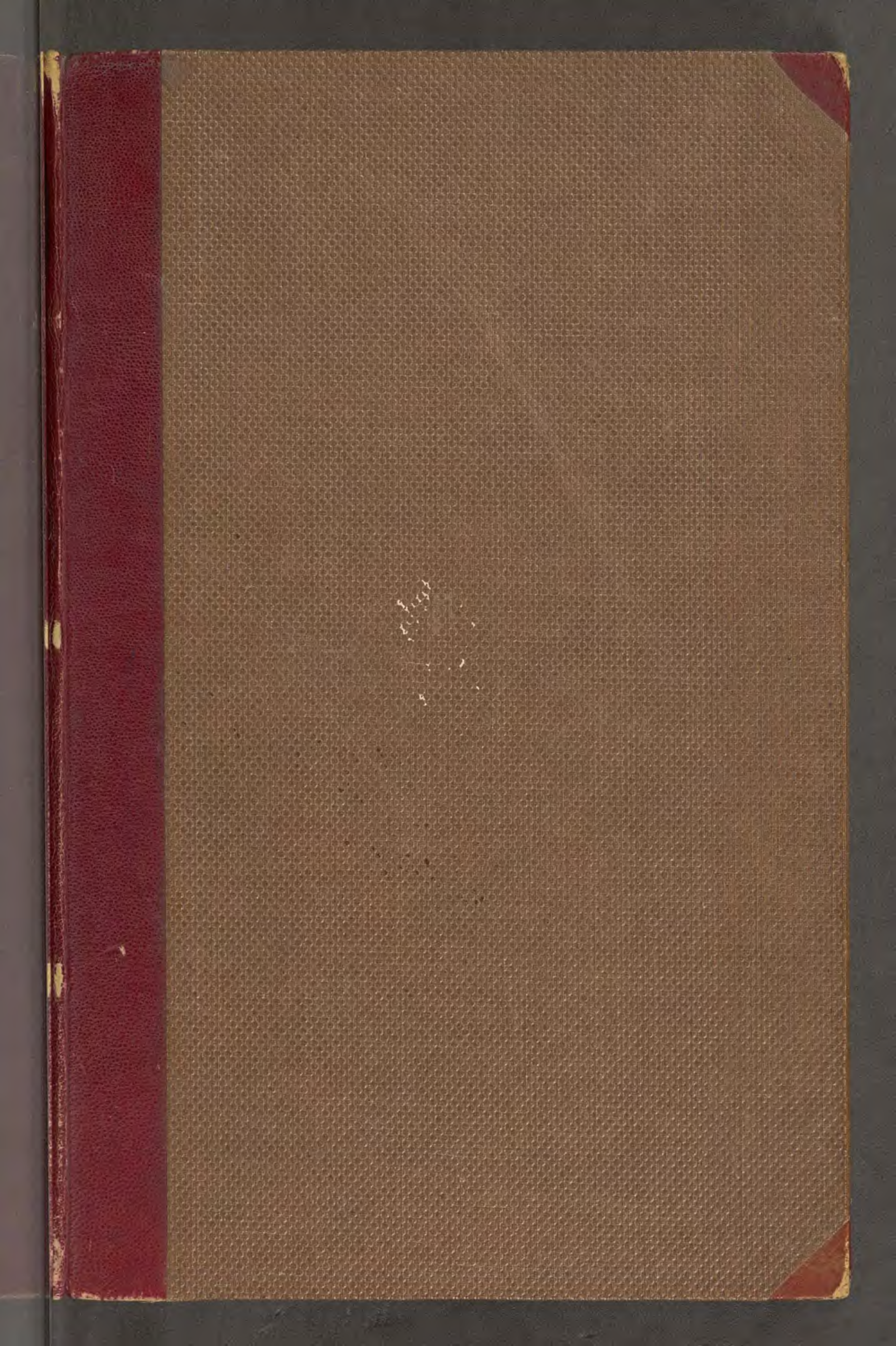
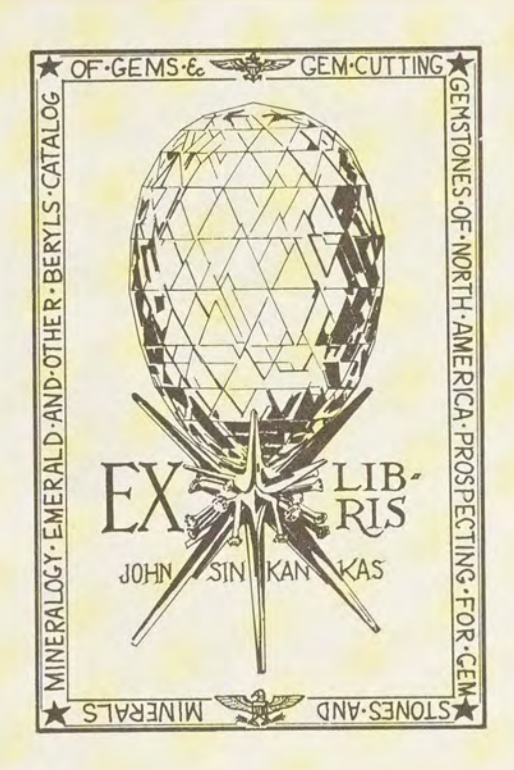


L Schrauf


OF·GEMS·&c
GEM·CUTTING
GEMSTONES·OF·NORTH·AMERICA·PROSPECTING·FOR·GEM
STONES·AND
MINERALS
MINERALOGY·EMERALD·AND·OTHER·BERYLS·CATALOG
EX LIBRIS
JOHN SIN KAN KAS

Geschenk meines
hochverehrten Freundes
M. Hörnes

[illegible], 5. Sept. 1864

[illegible]



KATALOG

der

Bibliothek des k. k. Hofmineralien-Kabinets

IN WIEN.

Zweite vermehrte und umgeänderte Auflage

neu geordnet

auf Grundlage der von weiland Custos PARTSCH verfassten ersten Auflage

von

Dr. Albrecht Schrauf,

Custos - Adjunct an dem genannten Cabinet, Privatdocent für physikalische Mineralogie an der Wiener Universität.

WIEN.

Druck und Verlag von Carl Gerold's Sohn.

1864.

Vorwort.

Durch den ausserordentlichen Aufschwung der Naturwissenschaften sowohl als auch durch die freigebige Liberalität der Oberbehörden wuchs die Bibliothek des k. k. Hofmineralien-Kabinets zu einem reichen Bücherschatze an.

Namentlich hat sich mein hochverehrter Herr Vorstand Dr. M. Hörnes den Dank aller Männer der Wissenschaft reichlich verdient, denn seinen Bemühungen ist es gelungen, die Bibliothek auf eine hohe Stufe der Vollständigkeit zu erheben und zugleich durch liberale Benützung im Dienste der Wissenschaft fruchtbringend zu machen.

Wie aus dem Inhalte dieses Kataloges zu ersehen, bildet nun die Bibliothek des k. k. Hofmineralien-Kabinets — seit dem Erscheinen der ersten Auflage des Kataloges hat sich die Zahl der Werke beinahe verdreifacht — eine der umfangreichsten Specialbibliotheken. Die neue Auflage des Kataloges wird sonach auch als ein Hülfsmittel der Wissenschaft erscheinen und in der hier durchgeführten Form für alle Fächer eine ziemlich vollständige Uebersicht der Literatur darbieten.

Die Anordnung ist in ihrem递Haupttheile eine streng systematische nach Materien oder Fächern. Der Fortschritt der Wissenschaft sowohl als auch gemachte Erfahrungen auf dem Gebiete der Bibliothekswissenschaft haben den Unterzeichneten zu wichtigen und wesentlichen Veränderungen gegenüber den Anordnungen der ersten Auflage gezwungen.

Die beigegebene Uebersicht des Materienkataloges wird über die Sichtung des Materials in die verschiedenen Fächer schnellen Aufschluss verschaffen.

In dem systematischen Kataloge ist jedes Werk einmal und mit vollständigem Titel; die Separatabdrücke mit jedesmaliger Angabe der Schrift, welcher sie entnommen, angeführt. Im alphabetischen Index sind hingegen die Titel in möglichst prägnanter Kürze angeführt, hingegen auf die Identität der Autoren das grösste Gewicht gelegt.

Nach dem Vorgange bei der ersten Auflage habe ich es auch für zweckmässig gehalten, die einschlägigen Zeitschriften aus der Bibliothek des k. k. zoologischen Kabinets zu citiren.

Schliesslich erübrigt es noch, innigsten Dank abzustatten sowol meinem hochgeehrten Herrn Vorstande Dr. M. Hörnes als auch dem Herrn Professor Ed. Suess und Herrn Grafen Marschall, welche mich mit Rath und That unterstützten, endlich auch der hochlöblichen Verlagsbuchhandlung Gerold, welche mit bereitwilligster Liberalität den Verlag dieses Werkes übernahm.

Wien, 1. August 1864.

Dr. Alb. Schrauf.

Uebersicht

des

Materien-Kataloges.

(Wissenschaftlicher Katalog, mit vollständigen oder wenig abgekürzten Titeln.)

I. Mineralogie.

Seite

II. Geologie.

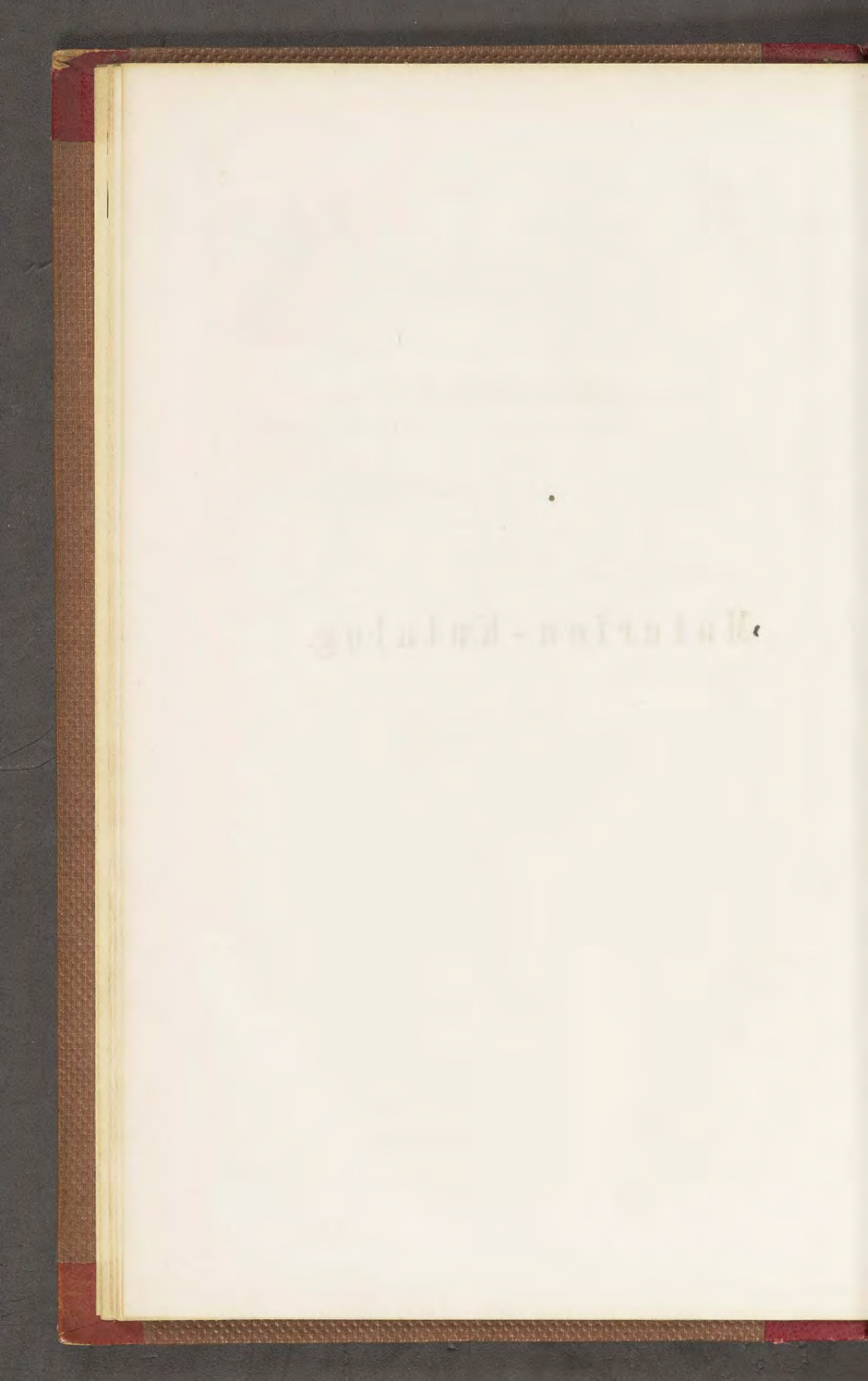
III. Palaeontologie.

IV. Vermischte Schriften.

*

V. Periodische Schriften.

Materien-Katalog.



I. Mineralogie.

1. Lehr- und Handbücher der Mineralogie und Uebersichten mineralogischer Forschungen.

1 **Allan, Rob.** A Manual of Mineralogy. Edinburgh. 1834. 8.
2 — — Die Mineralogie. Deutsch bearbeitet von Carl Hartmann. Quedlinburg und Leipzig. 1838. 8.
3 **Andrä, C. J.** Lehrbuch der gesammten Mineralogie, bearbeitet nach Germar. I. Vol. 1. Abth. Braunschweig. 1864. 8.
4 **Andre, Chr. C.** Anleitung z. Studium d. Mineralogie für Anfänger. Wien. 1804. 8.
5 **Bakewell, Rob.** A Introduction to Mineralogy. London. 1819. 8.
6 **Batsch, A. J. G. C.** Versuch einer Mineralogie. Jena und Leipzig. 1796. 8.
7 **Baudrimont, A.** Minéralogie et Géologie. Paris et Amsterdam. (1839 ?). 8. (Partie anorganique von Saint Martin Ange et Guérin: Traité élémentaire d'histoire naturelle.)
8 **Baumer, J. W.** Naturgeschichte des Mineralreichs mit besonderer Anwendung auf Thüringen. 2 Vol. Gotha. 1763 und 1764. 8.
9 **Bergmann, Torb.** Sciagraphia regni mineralis. Lipsiae et Dessaviae. 1782. 8.
10 — — Grundriss des Mineralreichs in einer Anordnung nach den nächsten Bestandtheilen der Körper. Aus dem Latein. von J. H. Lippert. Wien. 1787. 8.
11 — — Manuel du Minéralogiste, ou Sciagraphie du règne mineral. Traduit par M. Mongez. Nouvelle édition par J. C. Delamétherie. 2. Vol. Paris. 1792. 8.
12 **Bernoulli, Chr.** Grundriss der Mineralogie. Basel. 1821. 8.
13 **Bertele, G. A.** Handbuch d. Minerographie einfacher Fossilien. Landshut. 1804. 8.
14 **Beudant, F. S.** Lehrbuch der Mineralogie, deutsch bearbeitet (nach der ersten Ausgabe des Originals) von C. F. Hartmann. Leipzig. 1826. 8.
15 — — Traité élémentaire de Minéralogie. 2. Ed. 2 Vol. Paris 1830 et 1832. 8.
16 — — Cours élémentaire d'histoire naturelle. Minéralogie. Paris. 1841. 8.
17 **Blondeau, Mr.** Manuel de Minéralogie. 3 Ed. par D** et Julia de Fontenelle. Paris. 1831. 12.
18 **Blum, J. R.** Lehrbuch der Oryctognosie. Stuttgart. 1833. 8. Auch unter dem Titel: Naturgeschichte der drei Reiche. 2. Vol. Oryctognosie.
19 — — Lehrbuch der Oryctognosie. Dritte vermehrte und verbesserte Auflage. Stuttgart. 1854. 8.
20 **Bomare, Valmont von.** Mineralogie; aus dem Französischen übersetzt. 2 Theile. Dresden. 1769. 8.
21 **Brard, C. P.** Manuel du Minéralogiste et du Géologue voyageur. Paris. 1808. 8.
22 **Breithaupt, Aug.** Vollständiges Handbuch der Mineralogie. Dresden und Leipzig. Bisher 3 Vol. 1836, 1841 und 1847. 8.
23 **Brochant, A. S. M.** Traité élémentaire de Minéralogie. 2 Vol. Paris. An IX. et XI. (1801 et 1803). 8.
24 **Brongniart, Alex.** Traité élémentaire de Minéralogie. 2 Vol. Paris. 1807. 8.
25 **Brooke H. J.** and **W. H. Miller.** An Elementary Introduction to Mineralogy by the late Phillips. New Edition, with extensive alterations and additions. London. 1852. 8.
26 **Brünnich, M. Th.** Mineralogie. Aus dem Dänischen übersetzt. St. Petersburg und Leipzig. 1781. 8.
27 **Buffon, C. de.** Histoire naturelle des Minéraux. Paris. 5 Vol. und ein Vol. Cartes zu Vol. V. 1783—1788. 4.

28 **Catullo, J. Ant.** Elementi di Mineralogia, applicati alla Medicina e alla Farmacia. Padova. 1833. 2 Vol.

29 **Cleaveland, Parker.** An Elementary Treatise on Mineralogie and Geology. Boston. 1816. 8. 1. Ed.

30 — — An Elementary Treatise on Mineralogy and Geology. 2. Ed. 2 Vol. Boston. 1822. 8.

31 **Dana, J. D.** A System of Mineralogy. New-Haven. 1837. gr. 8. I. Ed.

32 — — A System of Mineralogy. Second edition. New-York and London. 1844. gr. 8.

33 — — A System of Mineralogy. Third edition. New-York and London. 1850. gr. 8.

34 — — A System of Mineralogy. Fourth ed. 2 Vol. New-York and London 1854. gr. 8.

35 **Delafosse.** Traité élémentaire de Minéralogie et de Géologie. 3. Ed. Paris. 1841. 8.

36 — — Nouveau cours de Minéralogie, comprenant la Description de toutes les espèces minerales avec leurs applications, directes aux arts. Vol. III mit Atlas. (Bildet einen Theil der Nouvelles suites à Buffon.) 8. Paris 1858 bis 1862.

37 **Delamétherie, J. C.** Leçons de Minéralogie. 2 Vol. Paris. 1811 et 1812. 8.

38 **Descloizeaux, A.** Manuel de Mineralogie. Vol. I. mit Atlas. 8. Paris. 1862.

39 **Desnos, J. O.** Précis de Mineralogie moderne. 2 Vol. Paris. 1827. 12. (Aus der Encyclopédie portative.)

40 **Dufrénoy, A.** Traité de Minéralogie. 4 Vol. (den vierten Vol. bildet der Atlas) Paris. 1844—1847. 8.

41 — — Traité de Minéralogie. 2. Ed., revue corrigée et considerablement aûgmentée. Paris. Vol. IV et Atlas. 1856—1859. 8.

42 **Emmerling, L. A.** Lehrbuch der Mineralogie. 1. Theiles. 1. u. 2. Vol. Zweite ganz umgearbeitete Auflage. Giessen. 1799 und 1802. 8.

43 **Esper, E. J. Chr.** Lehrbuch der Mineralogie. Erlangen. 1810. 8.

44 **Estner,** Versuch einer Mineralogie für Anfänger und Liebhaber. 3 Vol. in 5 Abtheilungen. Wien. 1794—1804. 8.

45 **Fellöcker, S.** Anfangsgründe der Mineralogie für Gymnasien und Realschulen. Wien. 1852. 8.

46 — — Lehrbuch der Mineralogie und Geognosie für Obergymnasien und Oberrealschulen. Wien. 1855. 8.

47 — — Leitfaden der Mineralogie und Geognosie. Für Obergymnasien bearbeitet. Wien. 1857. 8.

48 — — Leitfaden der Mineralogie und Geognosie für Obergymnasien. Zweite Auflage. 8. Wien. 1860.

49 — — Lehrbuch d. Mineralogie u. Geognosie. Dritte Auflage. 8. Wien. 1864.

50 **Fibig, Joh.** Handbuch der Mineralogie. Mainz und Frankfurt. 1787. 8.

51 **Fischer, S. C.** Handbuch der Mineralogie. 2. Aufl. Wien. 1840. 8.

52 **Friese, J. N.** Grundriss der Minerognosie. Innsbruck. 1830. 8.

53 **Fuchs, J. N.** Naturgeschichte des Mineralreichs. Kempten. 1842. 8. (Auch unter dem Titel: Wagners Handbuch der Naturgeschichte. 3. Vol. Naturgeschichte des Mineralreichs.)

54 **Gallitzin, Prince D. de.** Traité ou déscription abrégée et méthodique des Minéraux. Maestricht. 1792. 4.

55 **Gerhard, C. A.** Versuch einer Geschichte des Mineralreichs. 2 Vol. Berlin. 1781 u. 1782. 8.

56 — — Grundriss des Mineralsystems zu Vorlesungen. Berlin. 1786. 8.

57 **Germar, E. Fr.** Lehrbuch der gesammten Mineralogie. (Erste Auflage.) Auch unter dem Titel: Meinecke Joh. L. Georg: Lehrbuch der Mineralogie, durchaus umgearbeitete 2. Auflage, herausgegeben von E. Fr. Germar. Halle. 1824. 8.

58 — — Lehrbuch d. gesammten Mineralogie. Zweite umgearbeitete Aufl. Halle. 1837. 8.

59 **Girard, Heinr.** Handbuch der Mineralogie. 8. Leipzig. 1862.

60 **Girardin, J. et Lecoq, H.** Élémens de Minéralogie; ouvrage basé sur la méthode de M. Berzelius. 2 Vol. Paris. 1826. 8.

61 **Glocker, E. Fr.** Grundriss der Mineralogie mit Einschluss der Geognosie und Petrefactenkunde. Nürnberg. 1839. 8.

62 — — Handbuch d. Mineralogie. 2 Vol. Nürnberg 1829—1831. 8.

63 — — Grundriss der Mineralogie. Breslau. 1821. 8.

64 **Gmelin, J. Fr.** Grundriss der Mineralogie. Göttingen. 1790. 8.

65 **Gössel, J. H.** Versuch eines Grundrisses der Mineralogie. Mit einer Vorrede von August Breithaupt. 5 Vol. (zusammengebunden). Dresden. 1829.

66 **Gravenhorst, J. L. C.** Handbuch der Anorganognosie. Leipzig. 1815. 8.

67 **Greg, R. P.** and **Will. G. Lettsom,** Manual of the Mineralogy of Great Britain and Ireland. London. 1858. 8.

68 **Haidinger, Wilh.** Anfangsgründe der Mineralogie. Leipzig. 1829. 8.
69 — — Uebersicht der Resultate mineralogischer Forschungen im Jahre 1843. Erlangen 1845. 8.
70 — — Handbuch der bestimmenden Mineralogie. Wien. 1845. 8.
71 **Hartmann, C.** Die Mineralogie in 26 Vorlesungen. Ilmenau. 1829. 8.
72 — — Grundzüge d. Mineralogie u. Geologie. Nürnberg. 1. Thl. Mineralogie 1834. 8.
73 — — Anleitung zum Selbststudium der Mineralogie. Nach dem Boock of Science. Leipzig. 1837. 12.
74 — — Handbuch der Mineralogie. 2 Vol. Weimar. 1843. 8. 3. Theil. Weimar. 1850. (Dieser auch unter dem Titel: Die neuesten Entdeckungen und Forschungen aus dem Gebiete der gesammten Mineralogie seit dem Jahre 1843.)
75 **Hausmann, J. Fr. L.** Handbuch der Mineralogie. 3 Theile in 1 Vol. Göttingen. 1813. 8. (1. Ed.).
76 — — Handbuch der Mineralogie. 2. Ed. 8. 1. Theil. Göttingen 1828. 2. Theil in 2 Vol. Göttingen 1847. Diese 2 Vol. haben auch den Titel: System und Geschichte der Mineralkörper. Vol. 1 u. 2.
77 **Haüy,** Traité de Minéralogie. 4 Vol. in 8. und 1 Vol. Planches in Quer-Folio. Paris. 1801.
78 — — Lehrbuch der Mineralogie. Aus dem Französischen übersetzt und mit Anmerkungen vermehrt von D. L. G. Karsten und Ch. S. Weiss. 4 Theile in 8. und 1 Atlas in Quer-Folio. Paris und Leipzig. 1804—1810.
79 — — Traité de Minéralogie. 4 Vol. in 8. u. Atlas in 4. 2. Ed. Paris. 1822.
80 **Hoffmann, C. A. S.** Handbuch der Mineralogie, fortgesetzt von A. Breithaupt. 4 Vol. in 7 Theilen. Freyberg. 1811 bis 1818. 8.
81 **Jameson, R.,** System of Mineralogy. Edinburgh 1804. 8.
82 **Jolyclerc, N.** Cours de Minéralogie. Paris. 1802. 8.
83 **Justi, J. H. G. v.,** Grundriss des gesammten Mineralreiches. 2. Ed. Göttingen. 1765. 8.
84 **Kenngott, A.** Lehrbuch der Mineralogie. Wien. 1852. 8.
85 — — Lehrbuch der Mineralogie, zum Gebrauche beim Unterricht in Schulen und höheren Lehranstalten. Darmstadt. 1857. 8.
86 — — Tabellarischer Leitfaden der Mineralogie, zum Gebrauche bei Vorlesungen und zum Selbststudium. 8. Zürich. 1859.
87 — — Uebersicht der Resultate mineralogischer Forschungen in den Jahren 1844 bis 1861. X. Vol. Vol. I—III. 4. Wien 1852—1854. Vol. IV—X. 8. Leipzig. 1855—1862.
88 **Kirwan, R.** Elements of Mineralogy. London. 1784. 8.
89 — — Anfangsgründe der Mineralogie. Aus d. Englischen übersetzt und mit Anmerkungen versehen von L. Crell. Berlin und Stettin. 1785. 8.
90 **Kneifl, Reginald.** Das Mineralreich. 2 Vol. Wien. 1811. 8.
91 **Kobell, Fr. v.** Grundzüge der Mineralogie. Nürnberg. 1838. 8.
92 — — Die Mineralogie, leichtfasslich dargestellt. Nürnberg. 1847. 8.
93 — — Die Mineralogie, leichtfasslich dargestellt. 2. Auflage. Leipzig. 1858. 8.
94 — — Die Mineralogie. Populäre Vorträge. Frankfurt a. M. 1862. 8.
95 **Köhler, Fr.** Grundriss der Mineralogie für Vorträge in höheren Schulanstalten. 1. Ed. Cassel. 1831. 8.
96 — — Grundriss der Mineralogie. 2. umgearbeitete Ed. Cassel. 1838. 8.
97 **Kronstedt, Axel. v.** Versuch einer Mineralogie. Vermehrt durch Brünnich. Copenhagen und Leipzig. 1770. 8.
98 — — Versuch einer Mineralogie. Aus dem Schwed. übersetzt und vermehrt von Abraham Gottlob Werner. 1. Vol. 1. Theil. Leipzig. 1780. 8.
99 **Kurr, J. G.** Grundzüge der ökonomisch-technischen Mineralogie. 2. Auflage. Leipig. 1844. 8.
100 **Lehmann, J. G.** Entwurf einer Mineralogie zum Dienst von Studirenden. 3. Auflage. Frankfurt und Leipzig. 1769. 8.
101 — **J. Chr. v.** Grundsätze der Mineralogie. Frankfurt a. M. 1791. 8.
102 **Lenz, J. G.** Mineralogisches Handbuch, durch weitere Ausführung des Werner-schen Systems. Hildburghausen. 1791. 8.
103 **Leonhard, G.** Grundzüge der Mineralogie für Schule und Haus. Nach Ansted, Dana, Dufrénoy, Hausmann, Naumann u. A. m. frei bearbeitet. Stuttgart 1851. 8.
104 — — Grundzüge d. Mineralogie. 2. neu bearb. Aufl. Leipzig u. Heidelberg. 1860. 8.
105 — — Katechismus der Mineralogie. Leipzig. 1862. 12.
106 — **K. C. v.** Handbuch der Oryctognosie. 1. Auflage. Heidelberg. 1821. 8.

107 **Leonhard, K. C. v.** Naturgeschichte des Mineralreiches. Heidelberg 1825. 8.
108 — — Handbuch der Oryctognosie. 2. Auflage. Heidelberg 1826. 8.
109 — — Naturgeschichte des Mineralreichs. 1. Abtheil. Oryctognosie. 2. Auflage. Auch unter dem Titel: Grundzüge der Oryctognosie. Heidelberg. 1833. 8.
110 — — Die Mineralogie oder Naturgeschichte des Steinreichs. Neue Ed. Stuttgart. 1847. kl. 8.
111 **Leydolt, F. u. Machatschek A.** Anfangsgründe der Mineralogie. Wien 1853. 8.
112 **Leymerie, A.** Cours de Mineralogie. 2 Vol. Paris und Toulouse. 8. 1857—1859.
113 **Linck, J. W.** Praktische Mineralogie für angehende Aerzte, Apotheker und Künstler. 1. Theil. Wien u. Leipzig. 1796. 8.
114 **Linnaei, C.** Systema naturae. Tomus III. (Regnum lapideum). Vindobonae. 1770. 8.
115 **Lucas, J. A.** Tableau méthodique des espèces minérales. 2 part in 1 Vol. Paris 1806 et 1813. 8.
116 **Ludwig, Chr. Fr.** Handbuch der Mineralogie. Nach A. G. Werner. 2 Theile. 1. Theil: Oryctognosie, 2. Theil: Von den Gebirgsarten und Versteinerungen. Leipzig 1803 u. 1804. 8.
117 **Malacarne, Innoc. e P. Polli** Manuale di Mineralogia, ad uso degli studenti e degli amatori di questa scienza. Mailand. 1857. 8.
118 **Meidinger, C. Fr. v.** Versuch einer naturgemässen Eintheilung des Mineralreichs für Anfänger. Wien u. Leipzig. 1785. 8.
119 **Meinecke, J. L. G.** Lehrbuch der Mineralogie. 1. Auflage. Halle. 1808. 8.
120 **Mineralogie,** die, nach ihren neuesten Ansichten dargestellt. Wien. 1814. 8. (Aus der kleinen encyklopädischen Bibliothek.)
121 **Mohs, Fr.** Grundriss der Mineralogie. 2. Theile. Dresden. 1822 und 1824. 8.
122 — — Treatise on Mineralogy. Translated by W. Haidinger. 3 Vol. Edinburgh. 1825. 8.
123 — — Leichtfassliche Anfangsgründe der Naturgeschichte des Mineralreiches. Wien. 1832. 8.
124 — — Leichtfassliche Anfangsgründe der Naturgeschichte d. Mineralreichs. 2. Ed. Wien. 8. 1. Thl. 1836. 2. Thl. Physiographie. Bearbeitet von F. X. M. Zippe. 1839.
125 — — Die ersten Begriffe der Mineralogie und Geognosie für junge praktische Bergleute der k. k. österreichischen Staaten. 1. Theil. Mineralogie. Wien. 1842. 8.
126 **Moldenhauer, Fr.** Grundriss der Mineralogie für höhere Lehranstalten. Karlsruhe. 1838. 8.
127 **Molin, R.** Elementi di storia naturale. Mineralogia. Vienna. 1852. 8.
128 **Monnet, M.** Nouveau système de Minéralogie. Bouillon. 1779. 8.
129 **Müller, Fr.** Handbuch der Mineralogie. Dresden u. Leipzig. 1832. 8.
130 **Naumann, C. F.** Lehrbuch der Mineralogie. Berlin. 1828. 8.
131 — — Elemente der Mineralogie. Leipzig. 1846. (1. Ed.) 8.
132 — — Elemente d. Mineralogie. 2. vermehrte u. verbesserte Aufl. Leipzig. 1850. gr. 8.
133 — — Elemente d. Mineralogie. 3. Ed. 1852. Leipzig. 8. 4. Ed. 1855. Leipzig. 8.
134 — — Elemente d. Mineralogie. 5. verbesserte u. vermehrte Aufl. Leipzig. 1859. gr. 8.
135 — — Elemente d. Mineralogie. 6. vermehrte u. verbesserte Aufl. Leipzig. 1864. 8.
136 **Necker L. A.** Le regne minéral ramené aux méthodes de l'histoire naturelle. 2 Vol. Paris. 1835. 8.
137 **Netolicka, E.** Lehrbuch der Mineralogie, mit besonderer Rücksicht auf das praktische Leben. Brünn. 1857. 8.
138 **Nicol, J.** Manual of Mineralogy. Edinburgh. 1849. 8.
139 **Niederrist, J.** Naturgeschichte des Mineralreiches für den praktischen Bergmann. Mineralogie. Brünn. 8.
140 **Oken.** Lehrbuch der Naturgeschichte. 1. Theil. Mineralogie. Leipzig. 1813. 8.
141 — — Allgemeine Naturgeschichte. 1. Vol. Mineralogie und Geognosie. Bearbeitet von J. A. Walchner. Stuttgart. 1839. 8.
142 **Omalius d'Halloy, J. J.** Introduction à la Géologie, ou première partie des éléments d'histoire naturelle inorganique, contenant des notions d'Astronomie, de Météorologie et de Minéralogie. Paris. 1833. 8.
143 **Pfaff, Friedr.** Grundriss der Mineralogie. 8. Nördlingen 1860.
144 **Phillips, W.** An Elementary Introduction to the Knowledge of Mineralogy; with Notes and Additions on American Articles by L. Mitchill. New-York. 1818. 8.
145 — — An Elementary Introduction to Mineralogy. Fourth edition, considerary augmented by Robert Allan. London. 1837. 8.
146 **Presl, Jan Swatopluk.** Nerostopis, cili Mineralogia (in böhmischer Sprache, zu deutsch: Anorganographie oder Mineralogie) w Praze (Prag) 1837. 8. mit Atlas in Querfolio.

147 **Pujoulx. J. B.** Minéralogie à l'usage des gens du monde. Paris. 1813. 8.
148 **Quenstedt. Fr. Aug.** Handbuch der Mineralogie. Tübingen. 1855. 8.
149 — — Handbuch der Mineralogie. 2. Aufl. Tübingen. 1863. 8.
150 **Rau. Ambr.** Lehrbuch der Mineralogie. 2. Auflage. Würzburg. 1826. 8.
151 **Reisinger. Joan.** Enchiridion Anorganognosiae. Budae. 1820. 8.
152 **Reuss. Fr. Ambr.** Lehrbuch der Mineralogie. 4 Theile in 8 Vol. Leipzig. 1801 bis 1806. 8. 3. Theil, 1. u. 2. Vol. haben den zweiten Titel: Reuss, F. A. Lehrbuch der Geognosie. 1. u. 2. Vol. Leipzig. 1805. (Vide Geologie.)
153 **Roemer. F. A.** Synopsis der Mineralogie und Geognosie. Hannover. 1853. 8. Auch unter dem Titel: Synopsis der drei Naturreiche von J. Leunis. 3. Theil. Mineralogie und Geognosie. Bearbeitet von F. A. Roemer.
154 **Rothe. C.** Leitfaden der Mineralogie zum Gebrauch der Untergymnasien. 8. Wien. 1861.
155 **Rozin.** Essai sur l'étude de la Minéralogie, avec application particulière au sol francais et surtout a celui de la Belgique. Bruxelles. 1803. 8.
156 **Schabus. J.** Anfangsgründe der Mineralogie mit einem kurzen Abrisse der Geognosie. Zum Gebrauche an Ober-Realschulen u. Ober-Gymnasien. 8. Wien. 1859.
157 **Schmeisser. J. G.** A System of Mineralogy. London. 1795. 2 Vol. 8.
158 **Schmidt. C.** Lehrbuch der populären Mineralogie für Bürger- und Gewerbschulen. Leipzig. 1836. 8.
159 **Schubert. G. H. v.** Handbuch der Mineralogie. Nürnberg. 1816. 8. Auch unter dem Titel: Handbuch der Naturgeschichte. 1. Theil.
160 — — Abriss der Mineralogie. (Auch als 2. Vol. der neuen Auflage der Geschichte der Natur.) Erlangen. 1853. 8.
161 **Scopoli. J. A.** Principia Mineralogiae systematicae et practicae. Pragae. 1772. 8.
162 — — Anfangsgründe der systematischen und praktischen Mineralogie. Aus dem Latein. übersezt von K. Frhrn. v. Meidinger. Prag. 1775. 8.
163 **Shepard. Ch. U.** Treatise on Mineralogy. New Haven. 1832—1835. 3. Vol. 8.
164 — — A treatise on Mineralogy. Third ed. New Haven 1852—57. 8.
165 **Smita. Joh.** Grundzüge zur Naturgeschichte des Mineralreiches für die unteren Klassen der Mittelschulen. 8. Brünn. 1858.
166 **Steffens. H.** Handbuch der Oryctognosie. 4 Vol. und 1 Supplementband. Halle. 1811 bis 1824. 8.
167 **Suckow. Gust.** Die Mineralogie mit besonderer Beziehung auf chemisch-genetische und metamorphische Verhältnisse der Mineralien. 8. Weimar. 1858.
168 — **Georg Ad.** Anfangsgründe der Mineralogie. Leipzig. 1790. 8.
169 — — Anfangsgründe der Mineralogie. 2 Theile. Leipzig. 1803—4. 8.
170 **Thomson. Th.** Outlines of Mineralogy, Geology and Mineral Analysis. 2 Vol. London. 1836. 8.
171 **Tondi. M.** Elementi di Orittognosia. 2 Vol. Napoli. 1817. 8.
172 **Tschermak. Gust.** Grundriss der Mineralogie für Schulen. 8. Wien. 1863.
173 **Volta. G. S.** Elementi di Mineralogia analitica e sistematica. Edizione accresciuta. Cremona. 1787. 8.
174 **Wallerius. Joh. Gottschalk.** Mineralogie oder Mineralreich. Ins Deutsche übersetzt von J. D. Denso. 2. Auflage. Berlin. 1763. 8.
175 **Widenmann. Joh. Fried. Wilh.** Handbuch des oryctognostischen Theiles der Mineralogie. Leipzig. 1794. 8.
176 **Zippe. F. X. M.** Lehrbuch der Mineralogie mit naturhistorischer Grundlage. Wien. 1859. 8.

2. Systemkunde.

177 **Baader. J. A.** Kurze Darstellung der verschiedenen Grundsätze, die beim Classificiren der Mineralien befolgt wurden, nebst tabellarischer Uebersicht der vorzüglichsten Mineralsysteme. (Inaugural-Dissertation.) Wien. 1825. 8.
178 **Batsch. A. J. G. C.** Uebersicht der Kennzeichen zur Bestimmung der Mineralien, und kurze Darstellung der Geologie. Jena. 1796. 8.
179 — — Analytische Tabellen über die Arten der Mineralien. Jena. 1799. 4.
180 — — Grundzüge der Naturgeschichte des Mineralreichs. Erster Theil. Allgemeine Geschichte der Mineralien. Weimar. 1801. 8.
181 **Berzelius. J. J.** Neues System der Mineralogie; übersetzt von Chr. Gmelin u. W. Pfaff. (Aus Schweigger's Journal für Chemie u. Physik.) Nürnberg. 1816. 8.

182 **Berzelius, J. J.** Nouveau système de Minéralogie. Traduit du Suédois. Paris. 1819. 8.

183 — — Neues chemisches Mineralsystem. Herausgegeben von C. F. Rammelsberg. Nürnberg. 1847. 8.

184 **Bodo.** Versuch eines Vorschlages, die Mineralogie wissenschaftlich zu begründen. 8. (Aus . . . . ?). 1790–1800. (?)

185 **Bombicci, L.** La classificazione naturale dei minerali. (Sep. nuov. Cim.) Pisa. 1861. 4.

186 **Bonaparte, Luigi Luciano, de'Principi di Canino.** Esposizione di una nuova nomenclatura esprimente il rapporto atomico. Firenze. 1839. 8.

187 **Bouterweck.** Ueber die Möglichkeit einer philosophischen Classification der Mineral-Körper. Göttingen. 1808. 8.

188 **Braunmüller, Xav.** Mineral-System. (Als Manuscript gedruckt.) Brünn. 1836. 4. 1 Bogen.

189 **Bredsdorff, Jac. Hornemann.** De notione speciei in regno minerali. Inaugural-Dissertation. Hafniae. 1827. 8.

190 **Breithaupt, A.** Kurze Charakteristik des Mineralsystems. Freyberg. 1820. 8.

191 — — Vollständige Characteristik des Mineralsystems. 2. Aufl. Dresden. 1823. 8.

192 — — Uebersicht des Mineralsystems. Freyberg. 1830. 8.

193 — — Vollständige Characteristik des Mineralsystems. 3. Auflage. Dresden und Leipzig. 1832. 8.

194 — — Die Charactere der Classen u. Ordnungen des Mineralsystems. Zweite Ed. Freiberg. 1855. 8.

195 **Brongniart, Alex.** Introduction à la Minéralogie. Ou Exposé des principes de cette science et de certaines propriétés des Minéraux. (Aus dem Dictionnaire des sciences naturelles.) Paris. 1825. 8.

196 — — Tableau de la distribution méthodique des espèces minérales. Paris. 1833. 8.

197 **Brunner, J.** Versuch eines neuen Systems der Mineralogie. Leipzig. 1800. 8.

198 — — Handbuch der mineralogischen Diagnosis. Leipzig. 1804. 8.

199 **Chenevix, M.** Réflexions sur quelques méthodes minéralogiques. Paris. 1808. 8.

200 **Clarke, Ed. Dan.** A Syllabus of Lectures in Mineralogy, containing a Methodical Distribution of Minerals, adapted to the latest Discoveries in Chemistry. Cambridge. 1820. gr. 8.

201 **Controverse** über die Frage: Was ist Mineral-Species? Veranlasst durch die im Herbste 1845 beim Grundbau der St. Nicolaikirche in Hamburg entdeckten Krystalle, nebst einer Charakteristik des Struvits. Hamburg. 1846. 4.

202 **Daubenton, Louis-Jean-Marie.** Tableau méthodique des Minéraux. 7. Ed. Paris. 1801. 8.

203 **Dolomieu, D.** Sur la Philosophie minéralogique et sur l'espèce minéralogique. Paris. 1801. 8.

204 — — Ueber die Philosophie der Mineralogie und über das mineralogische Geschlecht, nebst einigen Nachrichten über das Leben dieses Gelehrten. Aus dem Französischen übersetzt. Hamburg und Mainz. 1802. 8.

205 **Drapiez, A.** Tableaux analytiques et synoptiques des Minéraux. Paris. 1809. Quer-Folio.

206 **Freytag, J.** Duo systemata determinationis mineralium. Specimen inaugurale. Pesthini. 1837. 8.

207 **Gadolin, J.** Systema Fossilium analysibus chemicis examinatorum. Berolini. 1825. 4.

208 **Giesecke.** A Syllabus of a Mineral System for a course of lectures. Dublin. 1815. 8.

209 **Glocker, E. Fr.** Generum et specierum Mineralium secundum ordines naturales digestorum Synopsis. Halae Saxonum. 1847. 8.

210 **Gravenhorst, J. L. C.** Die anorganischen Naturkörper nach ihren Verwandtschaften und Uebergängen, betrachtet u. zusammengestellt. Breslau. 1816. 8.

211 **Haberle, C. C.** Beiträge zu einer allgemeinen Einleitung in das Studium der Mineralogie. Weimar. 1805. 8. Auch mit dem Titel: Berichtigende Anmerkungen und Zusätze zu des Prof. Batsch Einleitung zum Studium der allgemeinen Naturgeschichte. Erste Abtheilung. Mineralreich.

212 **Haidinger, W.** On the Determination of the species in Mineralogy according to the principles of Professor Mohs. Edinburgh. 1825. 4. (Aus den Transactions of the Royal Society of Edinburgh.)

213 **Hausmann, J. Fr. L.** Entwurf eines Systems der unorganisirten Naturkörper. Cassel. 1809. 8.

214 **Haüy.** Tableau comparatif des résultats de la Crystallographie et de l'analyse chimique, relativement à la classification des Minéraux. Paris. 1809. 8.

215 **Héricart de Thury, L. E. F., et Houry, L. C.** Minéralogie synoptique, ou Tableaux des substances minérales specifiées, caracterisées et decrites au moyen des signes conventionelles. Paris. 1805. 8.

216 **Hermann, R.** Heteromeres Mineralsystem. Moskau. 1856. 4.

217 — — Heteromeres Mineralsystem. 2. umgearbeitete Aufl. Moscau. 1860. 4.

218 **Herr, A.** Handbuch der Mineralogie, oder Anleitung, die Mineralien auf eine leichte und sichere Weise durch eigene Untersuchung zu bestimmen. Wetzlar. 1839. 8.

219 **Hochheimer, C. Fr. A.** Versuch einer mineralogischen Nomenclatur, nebst einer systematischen Ordnung der Fossilien. Leipzig. 1794. 8.

220 **Holger, Ph. v.** Oryctognostische Studien. Wien. 1853. 8.

221 **Hörnes, Moriz.** Uebersichtliche Darstellung des Mohsischen Mineralsystems. Wien. 1847. 8.

222 **Karsten, L. G.** Tabellarische Uebersicht der mineralogisch-einfachen Fossilien. 2. Auflage. Berlin. 1792. Folio.

223 — — Ueber Herrn Werners Verbesserungen in der Mineralogie, auf Veranlassung der freymüthigen Gedanken des Herrn Abbé Estner. Berlin. 1793. 8.

224 — — Mineralogische Tabellen. (1. Auflage.) Berlin. 1800. Folio.

225 — — Mineralogische Tabellen. Berlin. 1808. Folio.

226 **Keferstein, Chr,** Mineralogia polyglotta. Halle. 1849. 8.

227 **Kenngott, A.** Das Mohs'sche Mineralsystem, dem gegenwärtigen Standpuncte der Wissenschaft gemäss bearbeitet. Wien. 1853. 8.

228 — — Supplement zu dem Werke: Das Mohs'sche Mineralsystem, dem gegenwärtigen Standpuncte der Wissenschaft gemäss bearbeitet. Wien. 1854. 8.

229 **Kobell, F. v.** Charakteristik der Mineralien. 2 Abtheilungen. Nürnberg. 1830 u. 1831. 8.

230 — — Die Mineral-Namen und die mineralogische Nomenclatur. München. 1853. 8.

231 **Kopezky, B.** Ueber die Nothwendigkeit, das naturhistorische Princip des Mohs in der Mineralogie beizubehalten. (Aus dem Programm der Wiedner Realschule.) Wien. 1862. 4.

232 **Kopp, Joh. Hein.** Mineralogische Synonymik. Frankfurt a./M. 1810. 8.

233 **Kraeutermann, V.** Neu vermehrtes historisch-medicinisches Regnum minerale oder Metallen- und Mineralien-Reich in zwei Haupttheilen, da in dem ersten enthalten eine Beschreibung aller Erze, Mineralien und Edelgesteine, in dem andern die vollkommene Scheide- und Probierkunst u. s. w. Frankfurt und Leipzig. 1726. 8.

234 **Lenz, Joh. G.** Tabellen über das gesammte Mineralreich. Jena. 1806. Folio.

235 — — Handbuch der vergleichenden Mineralogie. Ein tabellarisches Hülfsbuch zur alsbaldigen Auffindung und Bestimmung der Mineralien. 1. Vol. Giessen. 1822. 4.

236 **Leonhard, C. C., Kopp, J. H.** und **Gärtner, C. L.** Propädeutik der Mineralogie. Auch unter dem Titel: Einleitung und Vorbereitung zur Mineralogie. Frankfurt. 1817. Folio.

237 **Leonhard, C. C., Merz, K. F.** und **Kopp, J. H.** Systematisch-tabellarische Uebersicht und Charakteristik der Mineralkörper. Frankfurt a. M. 1806. Folio.

238 **Macquart.** Essais ou Recueil de Mémoires sur plusieurs points de Minéralogie. Paris. 1789. 8.

239 **Mawe, J.** A. new descriptive catologue of Minerals. 3. Ed. London. 1818. 8.

240 **Mayer, H.** Clavis analytica zur Bestimmung der Mineralien nach einer einfachen u. sicheren Methode, nebst einer vollständigen Charakteristik. 2 Abtheilungen in 1 Vol. Prag. 1839—1841. 8.

241 **Mayr, Chr.** Herrn Bergrath Werner's letztes Mineralsystem. Nach den letzten Entdeckungen herausgegeben und mit neuen Beobachtungen und Zusätzen vermehrt. Wien. 1820. 8.

242 **Mohs, Fr.** Versuch einer Elementar-Methode zur naturhistorischen Bestimmung und Erkennung der Fossilien. 1. Theil. Wien. 1812. 8.

243 — — Die Charaktere der Classen, Ordnungen, Geschlechter und Arten, oder die Charakteristik des naturhistorischen Mineral-Systems. (Erste Auflage.) Dresden. 1820. 8.

244 — — The Characters of the Classes, Ordres, Genera and Species; or the Characteristic of the Natural History System of Mineralogy. Edinburgh. 1820. 8.

245 **Mohs, Fr.** Die Charaktere der Classen, Ordnungen, Geschlechter u. Arten, oder die Charakteristik des naturhistorischen Mineral-Systems. (Zweite Auflage.) Dresden. 1821. 8.

246 — — General Reflections on various important subjects in Mineralogy. (Aus dem Edinburgh Philosophical Journal.) 1828. 8. 2 Hefte.

247 — — Die Einwürfe des Herrn Prof. Weiss gegen die naturhistorische Methode der Mineralogie. (Aus d. Zeitsch. f. Physik u. Mathem.) Wien. 1829. 8.

248 **Nordenskiöld, Nils.** Ueber das atomistisch-chemische Mineral-System und das Examinations-System der Mineralien. Helsingfors. 1849. 4. (Aus den Act. Soc. Scient. Fennicae.)

249 **Nüsslein, Fr. A.** Versuch eines neuen Systems der mineralogisch-einfachen Fossilien. Bamberg und Würzburg. 1810. 8.

250 — — Ueber die Begründung eines natürlichen Systems der Mineralogie. Leipzig. 1818. 8.

251 **Oken.** Grundzeichnung des natürlichen Systems der Erze. Jena. 1809. 4.

252 **Peithner, J. Th. A.** Erste Gründe der Bergwerkswissenschaften. Zweite Abhandlung. Ueber die Mineralogie, in tabellarischer Ordnung vorgestellt. Prag. 1770. 8., nebst vielen Tabellen in Folio und Halb-Folio.

253 **Pohl, J. E.** Systematischer Ueberblick der Reihenfolge einfacher Fossilien. Prag 1816. 4.

254 **Ratzeburg, J. T. C.** Lehre von den Kennzeichen und deren Benennung bei Mineralien, tabellarisch angeordnet u. s. w. Ein Folioblatt. 1829.

255 **Rau, Ambr.** Bemerkungen über das naturhistorische Mineralsystem des Herrn Fried. Mohs. Würzburg 1821. 8.

256 **Raulin, V.** Projet de Classification Minéralogique. 8. Bordeaux. 1859. (Extrait des Actes de la sociéte Linéenne de Bordeaux. Vol. XXI.)

257 **Razoumowsky, Graf v.** Essai d'un système des transitions de la nature dans le regne minéral. Lausanne. 1785. 8.

258 — — Versuch eines Systems der Uebergänge der Natur in dem Mineralreich. Aus dem Franz. Greiz. 1786. 8.

259 **Rose, G.** Das Krystallo-chemische Mineralsystem. Leipzig. 1852. 8.

260 **Rumpf, L.** Ueber Naturwissenschaft und naturwissenschaftliche Systeme mit besonderer Anwendung auf Anorganognosie. Bamberg. 1820. 8.

261 **Sage.** Élémens de Minéralogie docimastique. Paris. 1772. 8.

262 **Schönbauer, Jos. Ant.** Neue analytische Methode, die Mineralien und ihre Bestandtheile richtig zu bestimmen. 2 Theile. Ofen. 1805 u. 1809. 8.

263 **Schröter, Joh. Sam.** Vollständige Einleitung in die Kenntniss und Geschichte der Steine und Versteinerungen. 4 Theile. Altenburg 1774 bis 1784. 4.

264 **Schwarzenbach, V.** Tabellarische Uebersicht der Fossilien. 2 Folio-Tabellen. St. Gallen. 1847.

265 **Selb.** Uebersicht des neuesten Mineralsystems nach den Mischungsverhältnissen der Fossilien. 1808. 8.

266 **Storr, G. C. C.** Idea methodi fossilium. Stuttgartiae. 1807. 4.

267 **Struve, H.** Méthode analitique des fossiles, fondée sur leurs charactères enterieurs. Paris Ann. VII. 1798. 8.

268 **Suckow, Gust.** Uebersicht der Mineralkörper nach ihren Bestandtheilen. Darmstadt. 1831. 4.

269 — — System der Mineralogie. Ein Grundriss für akademische Vorlesungen. Nebst einem Anhange, enthaltend die Beschreibung einiger Mineralien des grossherzoglichen mineralogischen Museums in Jena. Darmstadt 1834. 8.

270 **Titius, C. H.** Classification der mineralogisch einfachen Fossilien nach ihren Bestandtheilen nebst der Karsten'schen Eintheilung der Gebirgsarten. Leipzig. 1805. 8.

271 **Traversay, Auguste.** Élémens de Minéralogie selon la méthode de Daubenton. Rochelle et Paris. (1799 ?). 8.

272 **Ullmann, J. Ch.** Systematisch-tabellarische Uebersicht der mineralogisch-einfachen Fossilien. Cassel und Marburg. 1814. 4.

273 **Vanberchem-Berthout, J. P. et Struve, Henri.** Principes de Minéralogie ou Exposition succincte de caractères extérieurs des Fossiles d'après les leçons du Professeur Werner. Paris. L'an III. 8.

274 **Veltheim, A. F. v.** Grundriss einer Mineralogie. Braunschweig. 1781. Folio.

275 — — Ueber der Herren Werner und Karsten Reformen in der Mineralogie. Helmstedt. 1793. 8.

276 **Vogel, R. A.** Praktisches Mineral-System. 2. Auflage. Leipzig. 1776. 8.
277 **Wad, Gr.** Tabulae synopticae terminorum systematis oryctognostici Werneriani. Hafniae. 1798. Folio.
278 **Walch, J. E. I.** Das Steinreich systematisch entworfen. Neue sehr vermehrte Auflage. 2 Vol. Halle. 1764 und 1769. 8.
279 **Walchner, Fr. Aug.** Handbuch der gesammten Mineralogie in technischer Beziehung. Karlsruhe. 1. Abtheilung. Oryktognosie. 1829. 8.
280 **Walcker.** Classes fossilium: sive characteres naturales et chemici classium et ordinum in systemate minerali, cum nominibus genericis adscriptis. Edinburgi. 1787. gr. 8.
281 **Wallerius, J. G.** Systema mineralogicum. Editio altera. 2 Vol. Vindobonae. 1778. 8.
282 — — Mineralsystem in einen Auszug gebracht und mit Zusätzen verm. herausg. von Leske und Hebenstreit. 2 Vol. Berlin. 1781—1783. 8.
283 **Well, Joh. Jac. von.** Methodische Eintheilung mineralischer Körper. Wien. 1786. 8.
284 **Werner A. G.** Von d. äusserlichen Kennzeichen d. Fossilien. Leipzig. 1774. 8.
285 — — Traité des caractères extérieurs des Fossils; trad. de l'Allemand. Dresde. 1795. 8.
286 — — Neuestes Mineralsystem. (Als Beilage zum patriotischen Tageblatt von André.) 1804. 4.
287 — — Neuestes Mineralsystem. Salzburg. (Vom Jahre 1808.) Ein Folioblatt.
288 — — Neuestes Mineralsystem. München. 1816. Ein Folioblatt.
289 — — Letztes Mineralsystem. Aus dessem Nachlasse herausgegeben (von J. C. Freiesleben.) Freyberg und Wien. 1817. 8.
290 **Wiedemann, C. R. W.** Uebersicht der mineralogisch-einfachen Fossilien. Nach Werner's neuester Classification in tabellar. Form. Göttingen. 1800. Folio.
291 **Woltersdorf, J. L.** Mineralsystem, worin alle zum Mineralreich gehörige Körper nach ihren Classen, Ordnungen, Geschlechtern und Arten vorgetragen werden. (Auch mit latein. Titel.) Berlin. 1755. Querfolio.
292 **Zimmermann, Ch.** Handbuch zur Bestimmung der Mineralien auf dichotomischem Wege nach Dufrénoy's Traité de Minéralogie. Clausthal. 1848. kl. 8.
293 **Zippe, F. X. M.** Die Charakteristik des natur-historischen Mineral-Systems. 1858. 8.

3. Physikalische Mineralogie.

A. Morphologie.

294 **Aichhorn, S.** Anleitung zur Flächenzeichnung einfacher Krystallgestalten. Inaugural-Dissertation. Wien. 1839. 8.
295 — — Anleitung zur Flächenzeichnung einfacher Krystallgestalten. Zweite umgearbeitete Auflage. Wien, 1855. 8.
296 **Bekkerhinn, C.** und **Kramp, C.** Krystallographie des Mineralreichs. Wien. 1793. 8.
297 **Bernhardi.** Beiträge zur näheren Kenntniss der Krystallformen. Erfurt. 1826. 4.
298 **Beudant, F. S.** Recherches sur les causes, qui déterminent les variations des formes cristallines d'une même substance minérale. (Aus den Annales des Mines.) Paris. 1818. 8.
299 **Bravais, A.** Etudes cristallographiques. (Extrait du Journal de l'Ecole Polytechnique.) Paris. 1851. 4.
300 **Breithaupt, Aug.** Vorläufige Nachricht von der Auffindung fünf sehr eigenthümlicher Abtheilungen hexagonaler und tetragonaler Krystallgestalten. Freiberg. 1829. 8.
301 — — Nachricht von neuen (diploklinen und triploklinen) Abtheilungen der hexagon. Krystallgestalten. (Aus Schweigger's Jahrb. f. Chemie u. Physik.) 1829. 8.
302 — — Gedrängte Einleitung in eine krystallogr. Ableitung der tetragonalen und hexagonalen Primärformen aus tesseralen Gestalten mittelst der Progressions-Theorie. (Aus Schweigger's Jahrbuch für Chemie und Physik.) 1828 u. 1829. 8.
303 **Brochant de Villiers, A. J. M.** De la Cristallisation, considerée géométriquement et physiquement. Strasbourg. 1819. 8.

304 **Brochant, de Villiers, A. J. M.** Die Krystallisation in geometrischer und physikalischer Hinsicht. Uebers. von G. Herm. Kersten. Heidelberg. 1820. 8.

305 **Brooke, H. J.** A familiar introduction to crystallography. London. 1823. 8.

306 — — On the Geometrical Isomorphism of Crystals. (Aus den Philos. Transact.) London. 1857. 4.

307 **Buchner, L. A.** Betrachtungen über die isomerischen Körper, so wie über die Ursachen der Isomerie. Gekrönte Preisschrift. Nürnberg. 1856. 4.

308 **Burhenne, H.** De systemate crystallographiae diclinometro et diclinoedro. Dissert. inaug. Marburgi. 1827. 8.

309 — — Zur Theorie und erweiternden Kunde der Zwillingsstellungen, zunächst im regulären Krystallsysteme. (Aus Poggendorf's Annalen.) Leipzig. 1829. 8.

310 — — Die Raumgestalten nach ihrer Symmetrie dargestellt. Cassel. 1832. 4.

311 **Delafosse, G.** Recherches sur la crystallisation, considérée sous les rapports physiques et mathématiques. Premier Mémoire. (Aus den Mémoires de l'Acad. des Sciences. Savants étrangers. Vol. VIII.) Paris. 1843. 4.

312 — — Mémoire sur une relation importane qui se manifeste, en certains cas, entre la composition atomique et la forme cristalline. (Mémoire présenté à l'Académie des Sciences.) Paris. 1848. 4.

313 **Descloizeaux.** Leçons de Cristallographie. (Litograf.) Paris. 1861. 4.

314 **Ditscheiner. Leander.** Ueber die graphische Kreismethode. Ueber die graphische Parabelmethode. Ueber die graphische Hyperbelmethode. (Sep. aus Sitz. d. Wien. Ac. Vol. XXVI, XXVIII.) Wien. 1858. 8.

315 — — Ueber die Zonenflächen. (Aus den Sitzungsb. der k. Akad.) Wien. 1858. 8.

316 **Eichelberg. J F. A.** Naturhistorischer Wandatlas. Erstes Heft. Mineralogie. 24 Tafeln mit 96 Krystallformen auf schwarzem Grunde. Zürich. 1846. Folio.

317 **Ettingshausen. A. v.** Ueber die Entwicklung zusammengesetzter Krystallgestalten. (Aus der Zeitschrift für Physik und Mathematik.) Wien. 1829. 8.

318 — — Leichtes Verfahren, die Gleichungen zwischen den Kanten der einfachen Gestalten des tessullarischen Krystallsystems darzustellen. (Aus der Zeitschrift für Physik und Mathematik.) Wien. 1829. 8.

319 **Fournet.** Sur les cristaux a faces creuses. (Aus den Comptes rend. de l'Acad. d. Sciences.) Paris. 1844. 4.

320 **Fröbel, Jul.** Grundzüge eines Systems der Krystallogie oder Naturgeschichte der unorganischen Individuen. Zürich und Wiesbaden. 1843. 8.

321 **Geinitz, H. B.** Ueber die in der Natur möglichen und wirklich vorkommenden Krystallsysteme. Dresden. 1843. gr. 8.

322 **Germar, E. F.** Grundriss der Krystallkunde. Halle. 1830. 8.

323 **Glocker, E. F.** Uebersicht der Krystallisationssysteme in tabellarischer Form. Breslau. 1829. 4.

324 **Grassmann. Just. Günth.** Zur physischen Krystallonomie und geometrischen Combinationslehre. 1. Heft. Stettin. 1829. 8.

325 — **H.** Ableitung der Krystallgestalten aus dem allgemeinen Gesetze der Krystallbildung. 4.

326 **Griffin, John Jos.** A System of Crystallography, with its application to Mineralogy. Glasgow. 1841. 8.

327 **Grossmann. J.** Führer in der geometrischen Analyse der Krystallographie. Leipzig. 1857. 8.

328 **Gümbel. Theod. W.** Die fünf Würfelschnitte. Ein Versuch, die verschiedenen Krystallgestalten in einen innigen Zusammenhang zu bringen. Denkschrift. Landau. 1852. 4.

329 **Haidinger, W.** Account of the Method of Drawing Crystalls in True Perspective, followed in the Treatise on Mineralogy of Professor Mohs. (Aus den Mémoirs of the Wernerian Nat. Hist. Society.) 1823. 8.

330 — — On the Regular Composition of Crystallized Bodies. (Prismatic-System.) (Aus dem Edinburgh Journal of Science.) 1827. 8.

331 — — Krystallographisch-mineralogische Figuren-Tafeln zu dem Handbuche der bestimmenden Mineralogie. Wien. 1846. Quer-Folio.

332 — — Eine Bemerkung über die Anordnung der kleinsten Theilchen in Krystallen. (Aus den Sitzungsb. der k. Akad.) Wien. 1853. 8.

333 **Hausmann. J. F. L.** Specimen de relatione inter corporum naturalium anorganicorum indoles chemicas atque externas. (Aus den Commentationen der Göttinger Akad. der Wiss.) Göttingae. 1813. 4.

334 **Hausmann, J. F. L.** Untersuchungen über die Formen der leblosen Natur. 1. Vol. Göttingen. 1821. 4.
335 **Haüy.** Essai d'une théorie sur la structure des cristaux. Paris. 1784. 8.
336 — — Mémoire sur la théorie d'un nouvelle espèce de décroisement intermédiaire. (Aus dem Journal des Mines.) Paris. 1809. 8.
337 — — Mémoire sur une loi de la Cristallisation appelée loi de symetrie. (Nebst 3 Fortsetzungen.) (Aus den Annales du Mus. d'hist. nat.) Paris. 1815. 4.
338 — — Observations sur la mesure des angles des cristaux. (Aus den Annales des Mines.) Paris. 1818. 8.
339 — — Sur les arrondissements, qu'ont subis les formes d'un grand nombre des cristaux par des causes accidentelles. (Aus den Ann. du Mus.) Paris. 1818. 4.
340 — — Ebenmaassgesetz der Krystallbildung. Uebersetzt und mit Anmerkungen. begleitet von F. C. Hessel. Frankfurt a. M. 1819. 8.
341 — — Traité de Cristallographie. 2 Vol. 8. et Atlas. 4. Paris. 1822.
342 **Hessel, J. F. Ch.** Krystallometrie oder Krystallonomie und Krystallographie, nebst einem Anhange über Krystallogenie von L. Gmelin. (Aus Gehler's physikalischem Wörterbuch.) Leipzig. 1831. 8.
343 **Jachmann, J. B.** Tentamen chemicum inaugurale de Natura Crystallisationis. Edinburgh. 1789. 8.
344 **Kandelbach, Ch. Fr.** De characteribus fossilium externis. (Dissertatio.) Lipsiae. 1757. 4.
345 **Karsten, Herm.** De Crystallographiae mathematicae problematibus nonnullis. Rostochii. 1830. 4.
346 — — Lehrbuch der Krystallographie. Leipzig. 1861. 8.
347 **Kenngott, G. A.** Systematis crystallorum rhombici adumbratio. Dissert. mineralogica (inaug.) Vratislaviae. 1842. 8.
348 — — De notione et principiis crystallogiae, quae sequuntur crystallorum species nonnullae adangulos observatos descriptae. Diss. inaug. Vratislaviae. 1844. 8.
349 — — Lehrbuch der reinen Krystallographie. Breslau. 1846. 8.
350 — — 60 Krystallformennetze zum Anfertigen von Krystallmodellen. 5 Foliotafeln mit einem Blatt Text in 8. Wien. 1853.
351 — — Zweite Reihe von 60 Krystallformnetzen zum Anfertigen von Krystallmodellen. 5 Foliotafeln mit Umschlag in 8. Wien. 1854.
352 — — Synonymik der Krystallographie. Wien. 1855. 8.
353 — — Ueber die Gestalten-Gruppen der Krystall-Species. (Aus der Zeitschrift der gesammten Naturwissensch.) Halle. 1858. 8.
354 **Kolenati, F. A.** Elemente der Krystallographie. Brünn 1855. 8.
355 **Kopp, Herm.** Einleitung in die krystallographische Kenntniss der wichtigeren Substanzen. Braunschweig. 1849. 8. Mit einem Atlas in Klein-Quer-Folio.
356 **Kreutzer, K. J.** Leichtfassliche Anleitung zum Zeichnen der Krystallflächen und Netze und zur Anfertigung der Krystallmodelle aus Pappe. Wien. 1858. Mit einem Atlas in Quer-Folio.
357 **Kupffer, A. T.** Preisschrift über genaue Messung der Winkel an Krystallen. Berlin. 1825. 4.
358 — — Handbuch der rechnenden Krystallonomie. St. Petersburg. 1831. 4.
359 **Ladrey.** Recherches sur les relations qui existent entre la composition chimique et la forme cristalline. (Thèses prés. à la fac. d. scienc.) Paris. 1852. 4.
360 **Lang V. v.** Ueber das Gesetz der rationalen Verhältnisse der Tangenten tautozonaler Krystallkanten. (Aus den Sitzungsb. d. k. Akademie der Wissenschaften.) Wien. 1860. 8.
361 **Laurent.** Précis de Cristallographie, suivi d'une methode simple d'analyse au chalumeau. Paris 1847. 8.
362 **Leydolt, F.** Beiträge zur Kenntniss der Krystallformen und der Art der Bildung des Eises. (Aus dem Sitzungsb. d. k. Akad. d. Wissensch.) Wien. 1851. 8
363 **Löscher, C. E.** Uebergangsordnung bei der Krystallisation der Fossilien. Leipzig. 1796. 4.
364 — — Beschreibung der Krystallisationen. Leipzig. 1801. 4.
365 **Marx, C. M.** Geschichte der Krystallkunde. Karlsruhe u. Baden. 1825. 8.
366 **Michalka, Antal.** A Jegeczisme elemei. Rose Gustav után. (In ungar. Sprache, auf Deutsch: Die Elemente d. Krystallographie nach Gustav Rose.) Pesten 1843. 8.
367 **Miller, W. H.** A Treatise on Crystallography. Cambridge et London. 1839. 8.
368 — — Lehrbuch der Krystallographie, übersetzt und erweitert durch Dr. J. Grailich. 8. mit Atlas in 4. Wien 1856.

369 **Miller, W. H.** On the application of elementary Geometry to Crystallography. (Aus dem Philosoph. Magazin.) London. 1857. 8.
370 — — On the anharmonic ratio of the radii normal to four faces of a crystal in one zone, and on the change of the axes of a crystal. (Aus dem Philosoph. Mag.) London. 1857. 8.
371 — — Cristallographic Notices. (Aus d. Philosoph. Mag.) London. 1858. 8.
372 — — On the employment of the gnomonic projection of the sphere in Crystallography. (Aus dem Philos. Mag.) London. 1859. 8.
373 — — A Tract on crystallography. Cambridge. 1863. 8.
374 **Mitscherlich.** Ueber die Krystallisation, in denen das Metall der Basis mit zwei Proportionen Sauerstoff verbunden ist. (Aus den Abh. d. k. Ak.) Berlin. 1819. 4.
375 — — Ueber das Verhältniss der Krystallform zu den chemischen Proportionen. (Aus d. Abh. d. k. Akad.) Berlin. 1823. 4.
376 **Moellinger, O.** Die Lehre von den Krystallformen, nebst Vorschlag und Versuch zu einer natürlichen Bezeichnungsmethode ihrer Combinationen. Solothurn. 1840. 8.
377 **Möbius A. F.** Ueber das Gesetz der Symmetrie der Krystalle und die Anwendung dieses Gesetzes auf die Eintheilung der Krystalle in Systeme. (Aus den Berichten über d. Verhandl. d. k. sächs. Gesellsch.d. Wissensch.) Leipzig. 1850. 8.
378 **Mohs, F.** Gleichungen zur Entwicklung und Berechnung zusammengesetzter Krystall-Gestalten des rhomboedrischen, pyramidalen und prismatischen Systems. (Aus Gilbert Annalen der Physik.) Leipzig. 1821. 8.
379 — — Gleichungen zur Berechnung einfacher und zusammengesetzter Krystall-Gestalten. 8. (Bildet den Anhang zu dessen Werk: Leichtfassliche Anfangsgründe der Naturgeschichte des Mineralreiches. Wien. 1832.)
380 **Monteiro.** Mémoire sur un nouveau problème crystallographique, ayant pour but la détermination directe et générale des certaines variétés des formes cristallines qui dérivent du rhomboide. (Aus den Annales des Mines.) Paris. 1820. 8.
381 **Müller, J.** Grundzüge der Krystallographie. Braunschweig. 1845. 8.
382 **Naumann, C. F.** De hexagonali crystallinarum formarum systemate. Pars prior et pars altera. (Dissertatio et commentatio) Lipsiae. 1825. 8.
383 — — Grundriss der Krystallographie. Leipzig. 1826. 8.
384 — — Lehrbuch d. reinen u. angewandten Krystallographie. 2. Vol. Leipzig. 1830. 8.
385 — — Anfangsgründe der Krystallographie. Dresden und Leipzig. 1841. 8. Mit Atlas in 8.
386 — — Anfangsgründe der Krystallographie. 2. Auflage. Leipzig. 1854. 8.
387 — — Ueber die Rationalität der Tangenten-Verhältnisse tautozonaler Krystallflächen. (Aus d. Abhandlungen d. k. sächs. Ges. der Wissenschaften.) Leipzig. 1855. Lex. 8.
388 — — Elemente der theoretischen Krystallographie. Leipzig 1856. 8.
389 **Neumann, F. E.** Beiträge zur Krystallonomie. 1. Heft. Berlin u. Posen. 1823. 8.
390 — — De lege zonarum principio evolutionis systematum crystallorum. Diss. inaug. Berolini. 1826. 4.
391 **Nüsslein, Fr. A.** Ueber das Verhältniss des Gefüges zur Form im Reiche der Krystallisationen. Bamberg und Leipzig. 1818. 8.
392 **Parr, J.** Dissertatio inaug. de crystallis formandis. Lugduni Batavorum. 1788. 4.
393 **Pečirka, J.** Grundlinien d. reinen Krystallographie. Inaug.-Diss. Prag. 1848. 8.
394 — — Krystallnetze zu Modellen der sämmtlichen einfachen Krystallgestalten, nebst einigen Combinationen. Prag. 1853. 8.
395 **Pfaff, F.** Grundriss d. mathem. Verhältnisse der Krystalle. Nördlingen. 1853. 8.
396 **Prestel, M. A. Fr.** Anleitung z. perspectivischen Entwerfung d. Krystallformen. Göttingen. 1833. 8.
397 — — Die Gestalten der Individuen der anorganischen Natur. Emden. Gross-Folio. 1. Lieferung 1842.
398 **Quenstedt, F. A.** Darstellung und Entwicklung der Krystallverhältnisse vermittelst einer Projectionsmethode. (Aus Poggendorff's Annalen. Vol. 34.) Leipzig. 1835. 8.
399 — — Methode der Krystallographie. Tübingen. 1840. 8.
400 — — Beiträge zur rechnenden Krystallographie. (Universitäts-Programm.) Tübingen 1848. 4.
401 **Rammelsberg, C. F.** Lehrbuch der Krystallkunde oder Anfangsgründe der Krystallographie, Krystallophysik u. Krystallochemie. Berlin. 1852. 8.
402 **Ratzeburg, J. T. C.** Tabelle über die natürlichen Abtheilungen der verschiedenen Krystallisations-Systeme nach Prof. Weiss. Berlin. 1829. Folio.

403 **Raumer, K. v.** Versuch eines ABC-Buchs der Krystallkunde. Berlin. 1820. 8.
404 — — Nachträge zum ABC-Buche d. Krystallkunde. Berlin. 1821. 8.
405 **Riese, F. C.** Vorschläge zu einem neuen Goniometer. Bonn. 1829. 8.
406 **Romé de l'Isle.** Versuch einer Krystallographie. Aus dem Franz. von Chr. Ehr. Weigel. Greifswald. 1777. gr. 8.
407 — — Kristallographie. 2. Ed. 4 Vol. Paris. 1783. 8.
408 — — Des caractères exterieurs des Minéraux. Paris. 1784. 8.
409 **Rose Gust.** Ueber einige neue Formen des regulären Krystallisationssystems. (Aus Poggendorff's Annalen. Vol. 12.) Leipzig. 1827. 8.
410 — — Elemente der Krystallographie (1. Aufl.), nebst einer tabellarischen Uebersicht d. Mineralien nach d. Krystallformen. Berlin. 1833. 8. Mit 1 Vol. Kupfertafeln.
411 — — Ueber die Lichterscheinungen bei der Krystallbildung. (Aus Poggendorf's Annalen. Vol. 30.) Leipzig. 1835. 8.
412 — — Elemente der Krystallographie. 2. Aufl. Berlin. 1838. 8.
413 — — Ueber die Isomophie von Schwefel und Arsenik. (Aus Poggendorf's Annalen.) Leipzig. 1849. 8.
414 **Salzenberg, G.** Systema regulare in positione rhomboedrica. Dissertatio crystallographica. Berolini, 1842. 8.
415 **Sauber, W.** Ueber die Entwicklung der Krystallkunde. München. 1862. 8.
416 **Scacchi, A.** Sulla Poliedria delle facce dei Cristalli. (Aus d. Mem. d. R. Academia di Torino.) Turin. 1862. 4.
417 **Scheerer, Th.** Isomorphismus und polymerer Isomorphismus. (Aus dem Handwörterbuch der reinen und angewandten Chemie von Liebig, Poggendorff und Wöhler.) Braunschweig. 1850. 8.
418 — — Einige allgemeine Bemerkungen über den polymeren Isomorphismus. (Aus Erdmann's Journal für praktische Chemie, Vol. 50.) Leipzig. 1850. 8.
419 — — Paramorphismus und seine Bedeutung in der Chemie, Mineralogie und Geologie. Braunschweig. 1854. 8.
420 **Schrauf. A.** Beitrag zu d. Berechnungsmethoden d. hexagonalen Krystallsystems. (Aus den Sitzungsb. d. Akad.) Wien. 1863. 8.
421 **Schröder. F. H.** Elemente der rechnenden Krystallographie. Clausthal. 1852. 8.
422 **Schwippel, K.** Krystallographische Tabellen. Brünn. 1860. 4.
423 **Strombeck, Al. v.** Ueber die an Krystallen möglicherweise vorkommenden tessularischen oder regulären Gestalten. (A. Pogg. Ann. Vol. XXI.) Leipzig. 1831. 8.
424 **Succow, G.** De Morphologiae legibus cum Stoechiologiae principiis accurate comparandis. (Diss. inaug.) Jenae. 1829. 8.
425 **Tesseralgestalten.** Leichtfassliche Darstellung der Tesseralgestalten und ihres Spiegelbildwesens. Mit einer Anleitung Tesseralmodelle aus Papier herzustellen. Freiberg. 1853. 8. Mit einem Atlas in Gross-Quart.
426 **Uhde, A. W. J.** Versuch einer genetischen Entwicklung der mechanischen Krystallisationsgesetze. Bremen. 1833. 8.
427 **Volger, G. H. O.** Die Krystallographie oder Formlehre der stoffeinigen Naturkörper. Stuttgart. 1854. 8.
428 **Wackernagel, Ph.** Ueber die Zerlegung des Icosaëdes in 5 Tetraëder; mit einer mineralog. Beilage. (In dem Berichte über die Real- und Gewerbeschule zu Elberfeld.) 1851. 4. Mit einer Fortsetzung. 1853.
429 — — Ueber die Pemptoëdrie der fünfgliedrigen Leuzitoëder. (In dem Bericht über die Real-Gewerbeschule zu Elberfeld.) 1854. 4.
430 — — Die parallelflächige Pemptoëdrie des fünfgliedrigen Granatoëders. — Bemerkungen zur geometrischen Bezeichnungsmethode. (In dem Berichte über die Real- u. Gewerbeschule zu Elberfeld.) 1856. 4.
431 **Wakkernagel. R.** Netze zu Krystall-Modellen. 1. Heft. Berlin. 1821. 8.
432 — — Ueber d. Wirkungskreis d. Krystalle. (Aus Kastner's Archiv. Vol. V.) 1825. 8.
433 **Wallmark.** En ny Gonyometer. (Aus Oesersigt of konigl. Vetenskaps-Akademiens. Förhandlingar.) Stockholm. 1847. 8.
434 **Weisbach, Alb.** Ueber die Monstrositäten tesseral-krystallisirender Mineralien. Inaug. Diss. Freiberg. 1858. 8.
435 **Weisbach, J.** Beurtheilung der Fehler, welche man bei Messung der Krystallflächen mittelst der Reflexionsgoniometer von Wollaston und Malus begeht. (Aus der Zeitschr. für Physik u. Mathem.) Wien. 1831. 8.
436 **Weiss, Chr. Sam.** De charactere geometrico principali formarum crystallinarum octaedricarum pyramidibus rectis basi rectangula oblonga commentatio. (Akad. Schrift.) Lipsiae. 1809. 4.

437 **Weiss, Chr. Sam.** De indagando formarum crystallinarum charactere geometrico principali dissertatio. Lipsiae. 1809. 4.

438 — — Uebersichtliche Darstellung der verschieden natürlichen Abtheilungen der Krystallisationssysteme. (Aus d. Abhandl. der Berl. Akad. d. Wiss.) 1815. 4.

439 — — Ueber eine verbesserte Methode für die Bezeichnung der verschiedenen Flächen eines Krystallisationssystemes. (Aus den Abhandl. der Berliner Akad. d. Wiss.) 1817. 8.

440 — — Betrachtung der Dimensions-Verhältnisse in den Hauptkörpern des sphaeroëdrischen Systems und ihren Gegenkörpern. (Aus den Abhandl. der Berliner Akad. d. Wiss.) 1818. 4.

441 — — Ueber eine ausführlichere, für die mathem. Theorie der Krystalle besonders vortheilhafte Bezeichnung der Krystallflächen des sphäroëdrischen Systems. (Aus den Abhandl. d. Berliner Akad. d. Wiss.) 1819. 4.

442 — — Grundzüge der Sechsundsechskantner und Dreiunddreikantner. (Aus den Abhandl. der Berliner Akad. der Wiss.) 1823. 4.

443 — — Weiterer Verfolg des Lehrsatzes über die Theilung des Dreieckes. (Aus den Schriften der Berliner Akad.) 1826. 4.

444 — — Ueber das Dihexaeder, nebst allgemeineren Betrachtungen über Invertirungskörper. (Aus den Abhandlungen der Berliner Akad.) 1829. 4.

445 — — Theorie der Hexakis-Octaeder (Sechsmalachtflächner) des regulären Krystallsystems, entwickelt aus den Dimensionszeichen für ihre Flächen (Aus den Abhandlungen der Akad. d. Wissensch. zu Berlin.) 1837. 4.

446 — — Fortsetzung d. Abhandung: Theorie der Sechsundsechskantner u. Dreiunddreikantner. (Aus d. Abhandlung d. Berliner Akad. d. Wiss.) 1840. 4.

447 — — Ueber das Maas der körperlichen Winkel. (Aus den Abhandlungen der Berliner Akad. d. Wiss.) 1843. 4.

448 — — Krystallographische Bemerkungen. (Auszug aus dem Monatsberichte der k. Akad. d. Wiss. zu Berlin.) 1855. 8.

B. Krystallophysik.

449 **Angström, A. J.** Mémoire sur la polarisation rectiligne et la double réfraction des cristaux à trois axes obliques. (Aus Acta Reg. Soc.) Upsala. 1849. 4.

450 **Airy, G. B.** Ueber eine merkwürdige Abänderung der Newton'schen Ringe. — Ueber einen neuen Lichtzerleger und seinen Gebrauch bei Polarisationsversuchen. — **Brewster, Dav.** Ueber eine neue Art von Farbenringen, entstehend durch Reflexion zwischen den Linsen eines achromatischen Objectes. (Aus Poggendorf's Annalen. Vol. XXVI.) Leipzig. 1832. 8.

451 **Aschauer, J. v.** Praktische Anleitung zur Dichten-Bestimmung fester und tropfbarer Körper, nebst der Beschreibung einer eigens dazu construirten wohlfeilen Wage und den erforderlichen Rechnungen, mit vielen erläuternden Beispielen zum Selbstunterrichte. Grätz. 1836. 8.

452 **Beer, Aug.** De Situ Axium opticorum in Crystallis biaxibus. Inaugural-Dissertation. Bonn. 1848. 8.

453 — — Einleitung in die höhere Optik. Braunschweig. 1853. 8.

454 **Biot.** Mémoire sur les rotations que certaines substances impriment aux axes de polarisation de rayons lumineux. (Extr. de l'Inst.) Paris. 1817. 4.

455 — — Mémoire sur les lois générales de la double refraction de la polarisation dans les corps réguliérement crystallisés. (Extr. des Mém. de l'Academ. roy.) Paris. 1818. 4.

456 — — Mémoire sur la polarisation circulaire et sur ses applications à la chimie organique. (Extr. d. Mém. de l'Acad. roy. d. scienc.) Paris. 1832. 4.

457 **Boedeker, C.** Die Beziehung zwischen Dichte und Zusammensetzung bei festen und liquiden Stoffen. Ein Supplement zu den Lehrbüchern der Chemie und Mineralogie. Leipzig. 1860. gr. 8.

458 **Brewster, Dav.** On the laws of polarisation and double refraction in regularly crystallizied bodies. (Aus der Philos. Transact.) London. 1818. 4.

459 **Descloizeaux, A.** Observations sur les modifications permanentes et temporaires que l'action de la chaleur opporte à quelques propriétés optiques de plusieurs corps cristallisés. (Sep. a. Ann. des Min.) Paris. 1862. 8.

460 **Delesse, A.** Sur le Pouvoir Magnétique des minéraux et des roches. (Aus den Ann. des Mines.) Paris. 1850. 8.

461 **Ewald, J. G.** De crystallis duorum axium opticorum. Dissertatio. Berolini. 1837. 4.

462 **Frankenheim, M. L.** De Crystallorum cohaesione dissertatio. Vratislaviae. 1829. 8.

463 **Franz, R.** De lapidum duritate eamque mediendi nova methodo. Dissertatio. Bonnae. 1850. 8.

464 **Fresnel, A.** Ueber die doppelte Strahlenbrechung. — **Brewster, Dav.** Ueber eine neue Zerlegung des Sonnenlichtes, die in drei Grundfarben, welche coincidirende Spectra von gleicher Länge bilden. (Aus Poggendorf's Annalen.) Leipzig. 1831. 8.

465 **Grailich, J.** Bestimmung des Winkels der optischen Axen mittelst der Farbenringe. (Aus den Sitzungsber. der Akad.) Wien. 1852. 8.

466 — — Bestimmung der Zwillinge in prismatischen Krystallen mit Hilfe des polarisirten Lichtes. (Aus den Sitzungsber. der Akad.) Wien. 1853. 8.

467 — — Bewegung des Lichtes in optisch einaxigen Zwillingskrystallen. Nr. I. 1853. Nr. II. 1854. (Aus den Sitzungsber. der Akad.) Wien. 8.

468 — — Brechung und Reflexion des Lichtes an Zwillingsflächen optisch einaxiger vollkommen durchsichtiger Medien. (Aus den XI. und XII. Vol. der Wiener Acad. Denkschriften.) Wien. 1856. 4.

469 — — Ueber Fluorescenz. (Aus den Abhandl. des Pressburger naturforschenden Vereins. Jahrg. II.) Pressburg. 1857. 8.

470 — — und **Pekarek, F.** Das Sklerometer, ein Apparat zur genaueren Messung der Härte der Krystalle. (Aus den Sitzungsber. der Akad.) Wien. 1854. 8.

471 **Haidinger, W.** Ueber den Pleochroismus der Krystalle. (Aus den Abh. d. k. böhm. Gesellschaft d. Wiss.) Prag. 1845. 4.

472 — — Beobachtung der Lichtpolarisationsbüschel im geradlinig polarisirten Lichte. (Aus Poggend. Annalen der Physik und Chemie.) Leipzig. 1846. 8.

473 — — Ueber das Schillern von Krystallflächen. (Aus Poggendorff's Annalen der Physik und Chemie.) Leipzig. 1847. 8.

474 — — Die dichroscopische Loupe. (Aus d. Sitzungsber. d. kais. Akad.) Wien. 1849. 8.

475 — — Ueber den Zusammenhang des orientirten Flächenschillers mit der Lichtabsorbtion farbiger Krystalle. (Aus den Sitzungsber. der kais. Akad.) Wien. 1849. 8.

476 — — Ueber die Ursache der Erscheinung der Polarisationsbüschel. (Aus den Sitzungsber. d. kais. Akad.) Wien. 1849. 8.

477 — — Bemerkungen über den Glanz der Körper. (Aus den Sitzungsber. d. kais. Akad.) Wien. 1849. 8.

478 — — Ueber die Natur der Polarisationsbüschel. (Aus den Sitzungsber. d. kais. Akad.) Wien. 1850. 8.

479 — — Das Interferenz-Schachtbrettmuster und die Farbe der Polarisationsbüschel. (Aus den Sitzungsber. d. kais. Akad.) Wien. 1851. 8.

480 — — Die Löwe'schen Ringe, eine Beugungserscheinung. (Aus den Sitzungsber. d. kais. Akad.) Wien. 1852. 8.

481 — — Note über die Richtung der Schwingungen des Lichtäthers in geradlinig polarisirtem Lichte. (Aus den Sitzungsber. d. kais. Akad.) Wien. 1852. 8.

482 — — Ueber den Zusammenhang der Körperfarben, oder das farbig durchgelassene, und der Oberflächenfarben, oder des farbig zurückgeworfenen Lichtes gewisser Körper. (Aus den Sitzungsber. d. kais. Akad.) Wien. 1852. 8.

483 — — Pleochroismus an mehreren einaxigen Krystallen in neuerer Zeit beobachtet. (Aus den Sitzungsber. d. kais. Akad.) Wien. 1854. 8.

484 — — Pleochroismus an einigen zweiaxigen Krystallen in neuerer Zeit beobachtet. (Aus den Sitzungsber. d. kais. Akad.) Wien. 1854. 8.

485 **Hankel.** Ueber die Thermo-Electricität der Krystalle. (3 Hefte, enthaltend Nachträge zum Topase, Turmalin, Borazit.) (Aus Poggendorf's Ann. Vol. 49 u. 56.) Leipzig 1840 und 1842. 8.

486 **Hausmann, J. F. L.** Ueber die Erscheinung des Anlaufens der Mineral-Körper. (Aus den Studien des Göttingischen Vereines.) Göttingen. 1849. 8.

487 **Haüy.** Ueber die Elektrizität der Mineralkörper. Uebersetzt von C. C. Leonhard. Frankfurt a. M. 1811. 12.

488 — — Sur la vertu magnétique considerée comme moyen de reconnaitre la présence du fer dans les Minéraux. (Aus den Mémoires du Muséum.) Paris. 1817. 4.

489 — — Sur l'électricité produite dans les Minéraux, à l'aide de la pression. (Aus den Mémoires du Muséum.) Paris. 1818. 4.

490 **Haüy.** Nouvelles observations sur la faculté conservatrice de l'electricité acquise à l'aide du frottement. (Aus dem Journal de physique.) Paris. 1819. 4.

491 — et **Delafosse.** Mémoire sur l'électricité des Minéraux. (Aus d. Annales des Mines.) Paris. 1818. 8.

492 **Higgins, Wilh.** Experiments and observations on the Atomic Theory, and Electrical Phenomena. Dublin. 1814. 8.

493 **Kastner, C. W. G.** Observationes de Electromagnetismo. (Diss. inaugur.) Erlangae. 1821. 4.

494 **Kenngott, G. A.** Ueber ein bestimmtes Verhältniss zwischen dem Atomgewichte, der Härte und dem specifischen Gewichte isomorpher Minerale. (Aus dem Jahrbuche der k. geolog. Reichsanst.) Wien. 1852. 4.

495 **Kobell, F.** Ueber Asterismus und die Brewster'schen Lichtfiguren. (Sep. aus Acad. Bericht.) München. 1862. 8.

496 — — Ueber ein Gemsbart-Elektroskop und über Mineral-Elektricität. (Sep. a. Acad. Bericht.) München. 1863. 8.

497 **Kohlrausch, R.** Praktische Regeln zur genaueren Bestimmung des specifischen Gewichtes. (Aus den Schriften der Gesellschaft zur Beförderung der gesammten Naturwissenschaften in Marburg.) Marburg. 1856. 8.

498 **Lang, Vic. v.** Ueber die Gesetze der Doppelbrechung. (Aus den Sitzungsb. der Akad.) Wien. 1861. 8.

499 — — Ueber einen Apparat zum Messen des Winkels der optischen Axen. (Aus den Sitzungsber. der Akad.) Wien. 1863. 8.

500 **Marbach, Herm.** Ueber die doppelte Brechung des Lichtes in einaxigen Krystallen. (Im Prüf.-Progr. der höh. Bürgerschule zum heil. Geiste in Breslau.) 1851. 4.

501 — — Die optischen Wirkungen einiger Krystalle des tesseralen Systems. Habilitations-Diss. Breslau. 1855. 8.

502 **Neumann, F. E.** Untersuchung über die specifische Wärme der Mineralien. (Aus Poggendorf's Ann.) Leipzig. 1831. 8.

503 **Ohm, G. S.** Erklärung aller in einaxigen Krystallplatten zwischen geradlinig polarisirtem Lichte wahrnehmbaren Interferenz-Erscheinungen in mathemat. Form dargestellt. Erste Hälfte. (Aus den Abhandlungen der k. bayer. Akad. der Wiss.) München. 1853. 4.

504 **Pasteur.** Nouvelles recherches sur les rélations qui peuvent exister entre la forme crystalline, la composition chimique, et le phenomene de la polarisation rotatoire. (Aus den Comptes rend. de l'Acad. d. Sciences.) Paris. 1850. 4.

505 **Poisson.** Mémoire sur l'équilibre et le mouvement des corps cristallisés. (Mem. Tom. XVIII. Par. Acad.) Paris. 1839. 4.

506 **Riess, P.** und **Rose, G.** Ueber die Pyroëlektricität der Mineralien. (Aus den Abhandlungen der Akad. der Wiss. zu Berlin.) Berlin. 1843. 4.

507 **Rose, G.** Ueber den Zusammenhang zwischen der Form und der elektrischen Polarität der Krystalle. Erste Abhandlung. Turmalin. (Aus den Abhandlungen der Akad. der Wiss. zu Berlin.) Berlin. 1838. 4.

508 **Schrauf, A.** Erklärung des Vorkommens optisch zweiaxiger Substanzen im rhomboëdrischen System. (Aus Poggendorf's Ann.) Leipzig. 1861. 8.

509 — — Ueber die Abhängigkeit der Fortpflanzung des Lichtes von der Körperdichte. (Aus Poggendorf's Ann.) Leipzig. 1862. 8.

510 — — Vorläufige Notiz über einige Relationen zwischen der Fortpflanzung des Lichts und der chemischen Zusammensetzung. (Aus Poggendorf's Annalen.) Leipzig. 1863. 8.

511 — — Ueber den Einfluss der chemischen Zusammensetzung auf die Fortpflanzung des Lichts. (Aus Pogg. Ann.) Leipzig. 1863. 8.

512 **Seebeck, A.** Observationes circa nexum intercedentem inter corporum lucem simpliciter refringentium vim refringentem et angulos incidentiae sub quibus luminis ab illorum superficiebus reflexi polarisatio fit perfectissima. (Dissertatio inaugur.) Berlin. 1830. 8.

513 — — Ueber Härteprüfung an Krystallen. (Schulprogr.) Berlin. 1833. 4.

514 **Senarmont, H. de.** Mémoire sur la conductibilité des corps crystallisés pour la chaleur. Première Mémoire. (Aus d. Ann. de Chimie et de Physique.) 1847. 8.

515 — — Expériences sur les modifications que les agents méchaniques impriment à la conductibilité des corps homogènes pour la chaleur. (Aus den Ann. de Chimie et de Physique.) Paris. 1848. 8.

516 — — Récherches sur les propriétés optiques biréfringentes des corps isomorphes. (Aus den Ann. de Chimie et de Physique. 3 ser. vol. 33.) 1851. 8.

517	**Sénarmont, H. de.** Expériences sur la production artificielle du polychroïsme dans les substances cristallisées. (Aus d. Ann. de Chimie et de Physique.) Paris. 1854. 8.
518	— — Note sur un moyen expérimental proposé par M. H. Soleil pour reconnaître si une plaque de cristal de roche est parallèle ou inclinée sur l'axe optique. (Aus den Annales de Chimie et de Physique.) Paris. 1856. 8.
518a	— — Note sur quelques formules propres à la détermination des trois indices principaux dans les cristaux biréfringents. (Aus den Nouv. Ann. de Mathématiques. Vol. XVI.) Paris. 1857. 8.
519	**Senff, C. E.** Experimentelle und theoretische Untersuchungen über die Gesetze der doppelten Strahlenbrechungen und Polarisation des Lichtes in den Krystallen des zwei und eingliedrigen Systems. Dorpat, 1837. 4.
520	**Singer, G. J.** Elements of Electricity and Electro-Chemistry. London. 1814. 8.
521	— — Elemente der Elektricität und Elektrochemie. Aus dem Engl. übersetzt und mit Anmerkungen von C. H. Müller. Breslau. 1819. 8.
522	**Tschermak, G.** Die Dichte im Verhältnisse zur Form und chemischen Beschaffenheit der Krystalle. (Aus d. Sitzungsber. d. k. Akad.) Wien. 1862. 8.
523	— — Ein Instrument zur Bestimmung der Dichte der Mineralien. (Aus den Sitzungsber. der k. Akad.) Wien. 1863. 8.

C. Untersuchungen speciellen Inhalts incl. analoger Abhandlungen auf chemischem Gebiete.

524	**Becquerel.** Des variétés de forme de chaux carbonatée, observées dans le calcaire de Clamecy. (Mémoires de l'Acad. Vol. 13.) Paris. 1832. 4.
625	**Behnke, G. A.** De pondere specifico Pyritae Arsenicalis, qui sermone nostro „Arsenikkies" vocatur. Diss. inaug. Berlin. 1854. 4.
526	**Biot.** Sur les phénomènes rotatoires opérés dans le cristal de roche. (Aus d. Compt. rend. de l'Acad. d. Sciences.) Paris. 1845. 4.
527	**Böttger, R.** Tabellarische Uebersicht der specifischen Gewichte der Körper. Ein alphabetisch geordnetes Handbuch. Frankfurt a. M. 1837. kl. 4.
528	**Breithaupt, A.** Neue krystallogr. Bestimmung und mineralogische Charakteristik verschiedener Mineralspecies. (Ueber den prismatischen Melan-Glanz, Monazit, Pinguit, Kerolith und Allophan.) (Aus Schweigger's Jahrb. für Chemie und Physik. 1829.) 8.
529	**Brewster, D.** On the Optical Properties of Muriate of Soda, Fluate of Lime and the Diamond. (Aus dem Edinburgh. Trans.) Edinburgh. 1816. 4.
530	— — Observations on the relation between the optical structure and the chemical composition of the Apophyllite and other minerals of the Zeolite family. (Aus d. Edinb. philos. Journ.) Edinburgh. 1822. 8.
531	**Brisson.** Die specifischen Gewichte der Körper. (Aus dem Franz. übersetzt von J. G. L. Blumhof. Mit Zusätzen von Hofrath Kästner.) Leipzig 1795. 8.
532	**Cordier, L.** Mémoires sur les cristaux de Cuivre carbonaté. (Aus den Annales des Mines.) Paris. 1819. 8.
533	**Dauber, H.** Ueber die Krystallformen einiger organischen Körper. (Aus Poggendorf's Ann.) Leipzig 1849. 8.
534	— — Ueber eine neue Krystallform d. Silbers. (Aus Poggend. Ann.) Leipzig. 1851. 8.
535	— — Untersuchungen von Mineralien in der Sammlung des Hrn. Dr. Krantz in Bonn. (Aus Poggendorff's Ann.) 1. u 2. Heft. 1857. 8.
536	— — Ueber Svanbergit u. Beudantit. (Aus Poggendorff's Ann.) Leipzig 1857. 8.
537	— — Ermittelung krystallographischer Constanten und des Grades ihrer Zuverlässigkeit. (Aus Poggendorff's Ann.) Leipzig. 1859. 8.
538	— — Beitrag zur Deutung der Spreustein-Krystalle. (Aus Poggendorff's Ann.) Leipzig. 1859. 8.
539	— — Ermittelung krystallographischer Constanten und des Grades ihrer Zuverlässigkeit. Verfolg der Arbeiten in Poggendorff's Annalen. Vol. XCII.–CVIII. (Aus den Sitzungsberichten d. k. Akad. d. Wissensch.) Wien. 1860. 8.
540	**Descloizeaux, A.** Mémoire sur la Cristallisation et la Structure intérieure du Quartz. (Aus d. Ann. des Mines.) Paris. 1855. 8.
541	— — Notices Mineralogiques. (Aus d. Ann. des Mines.) Paris. 1856. 8.

542 **Descloizeaux. A.** De l'Emploi des propriétés optiques biréfringentes en Minéralogie. (Aus den Ann. des Mines. Vol XI.—XIV.) Paris 1857 u. 1859. 8.

543 — — Détermination de la forme cristalline de la Wöhlérite et remarques sur le Leucophane et le Mélinophane. (Extrait des Annales de Chimie et de Phys. 3 série. Vol. XL.) Paris. 1858. 8.

544 — — Détermination des formes cristallines et des propriétés optiques de l'Hureaulite. (Aus den Ann. de Chimie et Physique.) Paris. 1858. 8.

545 — — Mémoire sur les formes cristallines et les propriétés optiques de la Zoïsite, de la Sillimanite et de la Wöhlérite, et Note sur une nouvelle disposition du Microscope polarisant. (Aus den Ann. des Mines). Paris. 1859. 8.

546 — — Note sur le forme cristalline et les propriétés optiques de la Téphroïte. (Aus den Ann. des Mines.) Paris. 1862. 8.

547 — — Sur les formes cristallines et sur les propriétés optiques biréfringentes du castor et du pétalite. (Aus den Comptes rend.) Paris. 1863. 4.

548 **Dufrénoy.** Note sur des cristaux de Diaspore de Gumuch-dagh, près d'Ephèse. (Asie-Mineure.) (Aus den Comptes rend. de l'Acad. des Sciences.) Paris. 1850. 4.

549 **Erman.** Beiträge zur Monographie des Marekonit, Turmalin und brasilianischen Topas in Bezug auf Electricität. (Aus d. Schriften der Berliner Akad. 1829.) 4.

550 **Franke. J. F. A.** Schnee-Krystalle, beobachtet in Dresden 1845 und 1846. Auf Veranlassung der Gesellschaft „Isis" in Dresden, erläutert durch Dr. H. Br. Geinitz. Dresden 1860. 8.

551 **Frankenheim. M. L.** System der Krystalle. (Aus den Act. Acad. nat. cur. Vol. XIX.) Breslau. 1842. 4.

552 **Glocker. E. F.** Ueber einige Erscheinungen an Kalkspathformen. (Aus den Act. Acad. nat. cur. Vol. XXIII.) Breslau. 1852. 4.

553 **Grailich. J.** Note in Betreff der Grundgestalt der Glimmer. (Aus den Sitzungsberichten der k. Akad.) Wien. 1854. 8.

554 — — Untersuchungen über die physikalischen Verhältnisse kystallisirter Körper. Ausgeführt an dem k. k. physikalischen Institute und dem k. k. Hof-Mineralien-Kabinete in Wien. (Aus d. Sitzungsb. d. k. Akad.) Wien. 1857—1858. 8.

555 — — Krystallographisch-optische Untersuchungen. Eine von der k. Akad. der Wissenschaften gekrönte Preisschrift. Wien u. Olmütz 1858. 8.

556 — Krystallographische Untersuchungen. (Aus den Sitzungsber. der k. Akad.) Wien. 1858. 8.

557 **Gurlt. A.** Uebersicht der pyrogeneten künstlichen Mineralien, namentlich der krystallisirten Hüttenerzeugnisse. Freiburg. 1857. 8.

558 **Haidinger. W.** On the Forms of Crystallization of the Mineral called the Sulphato-tri-Carbonate of Lead. (Aus den Edinburgh. Trans. Vol. X.) Edinburg. 1824. 4.

559 — — On the Regular Composition in Crystallized Bodies (Tessular-System), and on the Crystalline Forms, and other Properties of several Salts. (Aus dem Edinburgh Journal of Science.) Edinburgh 1824. 8.

560 — — Ueber den Pleochroismus des Amethysts. (Aus den naturwissenschaftlichen Abhandlungen, gesammelt und durch Subscription herausgegeben von W. Haidinger.) Wien. 1846. 4.

561 — — Ueber den Pleochroismus des oxalsauren Chromoxydkalis. (Aus den Sitzungsber. der k. Akad.) Wien. 1849. 8.

562 — — Ueber die Formen und einige optische Eigenschaftrn der Magnesium-Platin-Cyanüre. (Aus den Sitzungsber. der k. Akad.) Wien. 1849. 8.

563 — — Ueber die symmetrische Gruppirung ungleichartiger Feldspathe. (Aus den Sitzungsber. der k. Akad.) Wien. 1849. 8.

564 — Ueber den Pleochroismus des Chrysoberylls. (Aus den Berichten über Mittheilungen von Freunden der Naturwissenschaft.) Wien. 1849. 8.

565 — — Ueber die von Dr. Herapath und Prof. Stockes in optischer Beziehung untersuchte Jod - Chinin - Verbindung. (Aus den Sitzungsber. der k. Akad.) Wien. 1853. 8.

566 — — Die Austheilung der Oberflächenfarben am Murexid. (Aus den Sitzungsber. der k. Akad.) Wien. 1853. 8.

567 — — Die Farben des Mausits. (Aus den Sitzungsber. d. k. Akad.) Wien. 1853. 8.

568 — — Pleochroismus einiger Augite und Amphibole. (Aus den Sitzungsber. der k. Akad.) Wien. 1854. 8.

569 — — Ueber den Pleochroismus und die Krystallstructur des Amethystes. (Aus den Sitzungsber. der kais. Akad.) Wien. 1854. 8.

570 **Haidinger, W.** Die Rutilkrystalle von Graves Mount in Georgia U. S. N. A. (Aus den Sitzungsber. der k. Akad.) Wien. 1860. 8.

571 — — Eine eigenthümliche Zwillings-Krystallbildung am Kupfer. (Aus den Sitzungsber. d k. Akad.) Wien. 1863. 8.

572 **Handl, A.** Ueber die Krystallformen einiger chemischen Verbindungen. (Aus den Sitzungsber. der k. Akad.) Wien. 1859. 8.

573 — — Die Krystallformen einiger phenylschwefelsaurer Salze. (Aus d. Sitzungsber. d. k. Akad.) Wien. 1863. 8.

574 **Hausmann, J. F. L.** Krystallogische Beiträge. Neue Ausgabe. Braunschweig. 1822. 4.

575 — — Beiträge zur metallurgischen Krystallkunde. (Aus den Abhandlungen der k. Gesellschaft der Wissensch. zu Göttingen.) Göttingen. 1850. 4.

576 — — Neue Beiträge zur metallurgischen Krystallkunde. (Aus den Abhandl. der k. Gesellschaft der Wissensch. zu Göttingen.) Göttingen. 1852. 4.

577 — — Beiträge zur Kenntniss der Eisenhochofen-Schlacken, nebst einem geolog. Anhange. (Aus d. Studien d. Göttingischen Vereins bergmänn. Freunde. Vol. VI.) Göttingen. 1854. 8.

578 — — Ueber die Krystallformen des Cordierit's von Bodenmais in Baiern. Göttingen. 1859. 4.

579 **Haüy.** Observations sur la structure des cristaux appelés Zeolithes. (Aus den Mém. de l'Institut.) Paris. 1798. 4.

580 — — Observations sur les cristaux épigènes de Fer oxydé du dép. de la Sarre. (Aus dem Journal des Mines.) Paris. 1813. 8.

581 — — Comparaison des formes de la Strontiane carbonatée avec celles de l'Aragonite. (Aus d. Mém. du Muséum. Vol. 3.) Paris. 1817. 4.

582 — — Mémoire sur la structure des cristaux de Mercure sulfuré. (Aus d. Annales de Chimie et de Physique.) Paris. 1818. 8.

583 — — Mémoire sur la cristallisation et sur les propriétés physiques de l'Euclase. (Aus den Mém. du Muséum. Vol. 5.) Paris. 1819. 4.

584 — — Mémoire sur le Pyroxène analogique. (Aus den Annales des Mines.) Paris. 1820. 8.

585 — — Observations sur les cristaux de Macle. (Aus den Mém. du Muséum. Vol. 6.) Paris. 1820. 4.

586 **Hessenberg, Fr.** Mineralogische Notizen. (Aus den Schriften der Senkenberg'schen Gesellschaft.) 5 Hefte. Frankfurt. 1856—63. 4.

587 **Heusser, Chr.** De nonnullorum formiatum crystallinis formis. Diss. inaug. Berolini. 1851. 8.

588 **Hochstetter, F.** Das Krystallsystem des rhomboedrischen Kalk-Haloides, seine Deduction u. Projection, nebst Vergleichung des Tesseral-Systems in rhomboedrischer Stellung. (Aus d. Denkschriften d. k. Akad.) Wien. 1854. 4.

589 **Jenzsch.** Studien über die Structur einiger krystallisirten Mineralien. 1. Turmalin. 2. Mellit. Erfurt. 1861. 8.

590 — — Zur Theorie des Quarzes, mit besonderer Berücksichtigung der Circularpolarisation. (Publication der königl. preussischen Akademie gemeinnütziger Wissenschaften.) Erfurt. 1861. 8.

591 **Jordan, H.** Krystallisirtes Zinkoxyd aus einem Hochofen. Schabus J. Krystallform des Zinkoxyd's. (Aus d. Sitzungsber. d. k. Akad.) Wien. 1853. 8.

592 **Kayser, G. E.** De cyclo quodam legum duodecim, secundum quas crystalli generum Feldspathi familiae singulariorum geminatim conjunctae inveniuntur. Diss. inaug. Berolini 1834. 8.

593 **Kenngott, A.** Ueber eine eigenthümliche Erscheinungsweise der elliptischen Ringsysteme am zweiaxigen Glimmer. (Aus den Sitzungsberichten der kais. Akad.) Wien 1851. 8.

594 — — Ueber einige Krystallgestalten des Siderits. (Aus Poggendorff's Annalen.) Leipzig. 1856. 8.

595 **Koch, Fr.** Beiträge z. Kenntniss krystallinischer Hüttenprodukte. Göttingen. 1822. 8.

596 **Kokscharow, N. v.** Ueber Krystalle des Chlorits von Achmatowsk im Ural. (Aus den Verhandl. der mineralogischen Gesellschaft zu St. Petersburg.) St. Petersburg. 1851. 8.

597 — — Ueber die Krystallform der Nitrophensäure und der Isonitrophensäure, so wie auch einiger Salze dieser Säuren (Aus d. Bullet. de l'Acad. de St. Petersbourg.) St. Petersburg. 1858. 8.

598 — — Mineralogische Notizen. (Aus d. Bullet de l'Acad. de St. Petersbourg.) Petersburg. 1861. 8.

599 **Ladrey.** Recherches sur les formes cristallines et les propriétés chimiques et physiques de l'Acide titanique et d'autres oxydes isomorphes (Anatase, Brookite. Rutile.) (Aus den Mém. de l'Acad. de Dijon.) Dijon. 1854. 8.

600 **Lang, V. v.** Orientirung der optischen Elasticitätsaxen in den Krystallen des rhombischen Systems. (Aus den Sitzungsber. d. k. Akad.) Wien. 1863. 8.

601 — — Die Krystallformen des unterschwefelsauren Baryts und des traubensauren Kali. (Aus den Sitzungsber. d. k. Akad.) Wien. 1863. 8.

602 — — On the crystalline form and optical properties of Sulfate of Thallium. (Aus Philos. Mag.) London. 1863. 8.

603 **Lenz, E.** Ueber das optische Verhalten der weissen Naphta von Baku. (Aus den Mém. de l'Acad. imp. des Sciences de St. Petersbourg.) Petersburg. 1835. 4.

604 **Leonhard, K. C v.** Künstlicher Augit. Ein Bruchstück aus: Hüttenerzeugnisse als Stützpunkte geolog. Hypothesen. Stuttgart. 1853. 8.

605 **Leydolt, F.** Ueber die Structur und Zusammensetzung des prismatischen Kalk-Haloides (Aragonit). (Aus d. Sitzungsber. d. k. Akad.) Wien. 1856. 8.

606 **Marignac, C.** Mémoire sur la composition et les formes cristallines des Nitrates de Protoxyde de Mercure. (Extr. des Mém. de la Soc. de Phys. et d'Hist. nat de Genève. 1849.) 4.

607 — — Recherches sur les formes cristallines de quelques composés chimiques. Genève. 1855. 4.

608 — — Recherches sur les formes cristallines et la composition chimique de divers Sels. 3 Mémoires. (Extr. des Annales des Mines. Vol. IX., XII., XV.) Paris. 1856—1857. — 1859. 8.

609 — — Recherches chimiques et cristallographiques sur les Fluozirconates (Aus den Ann. de Chemie et de Physique.) Paris. 1860. 8.

610 — — Recherches chimiques et cristallographiques sur les Tungstates, les Fluotungstates et les Silicotungstates. (Aus d. Ann. d. Chim.) Paris. 1863. 8.

611 **Marx, C. M.** Ueber die Krystallisation des Wassers. (Aus Schweigger's Jahrbuch der Chemie u. Physik.) Halle. 1828. 8.

612 **Miller, W. H.** On the Form of Crystals of Tin. (Aus dem Philos. Mag.) London. 1843. 8.

613 — — On the form of an alloy of Bismuth with an analysis by Allan Dick. (Aus d. Philos. Mag.) London. 1856. 8.

614 **Monteiro, J. A.** Mémoire sur plusieurs nouvelles variétés de formes déterminables de Topaze. (Aus den Abh. d. k. bair. Akad.) München. 1812. 4.

615 **Moricand, S. et Soret Fr.** Mémoire sur plusieurs cristallisations nouvelles de Strontiane sulfatée. (Sep. aus d. Mém. d. Soc. de Genève.) Genf. 1822. 4.

616 **Neumann, F. E.** Ueber das Krystallsystem des Axinits. (Aus Poggendorf's Annalen Vol. IV.) Leipzig 1825. 4.

617 — — Das Krystall-System des Albites und der ihm verwandten Gattungen. (Aus den Abhandl. der Berliner Akad.) Berlin. 1830. 4.

618 **Pansner, L.** Resultate der Untersuchungen über die Härte und specifische Schwere der Mineralien. St. Petersburg. 1813. 8.

619 **Percy, J. u. Miller, W. H.** Report on the Crystalline Slags. (A. d. Report of the Brit. Association.) 1846. 8.

620 **Pini, Herm.** Mémoire sur de nouvelles cristallisations de Feldspath des environs de Baveno. Milano. 1779. 8.

621 **Prüfer, K.** Ueber die Krystallform des Lazuliths. (Aus den naturwissensch. Abhandl. von Haidinger.) Wien. 1847. 4.

622 **Quenstedt, A.** Entwickelung und Berechnung des Datolithes, als erläuterndes Beispiel zu der in Vol. XXXIV gegebenen Projectionsmethode. (Aus Poggendorf's Ann. Vol. 36.) Leipzig. 1835. 8.

623 **Rammelsberg, C.** Zur Krystallform des Mejonit's. (Aus Poggend. Annalen.) Leipzig. 1855. 8.

624 — — Handbuch der krystallographischen Chemie. Berlin. 1855. 8.

625 — — Ueber die Krystallform und die Zusammensetzung des Vanadin-Bleierzes. (Aus Poggend. Ann.) Leipzig. 1856. 8.

626 — — Ueber die Krystallform des Thialdins und einiger seiner Salze. (Aus Poggend. Ann.) Leipzig. 1856. 8.

627 — — Die neuesten Forschungen in der Krystallographie und Chemie, zugleich als Supplement zu dem Handbuch der Krystallographie. Leipzig. 1857. 8.

628 — — Ueber die krystallogr. und chemischen Beziehungen zwischen Augit und Hornblende und verwandten Mineralien. (Aus d. Monatsber. d. k. Akad.) Berlin. 1858. 8.

629 **Rammelsberg, C.** Ueber die Isomorphie der Sulfate von Kadmium, Didym und Yttrium; und über das jodsaure Natron-Chlornatrium. (Aus Poggendorff's Annalen. 115 Vol.) Leipzig. 1862. 8.

630 — — Vergleichende Bemerkungen über die Krystallform organischer Verbindungen vom Typus des Ammoniaks. (Aus Poggendorff's Ann., 114 Vol.) Leipzig. 1862. 8.

631 **Rath, G. v.** Mittheilungen aus der Mineralien-Sammlung des Hrn. Dr. Krantz. (Aus Poggend. Ann.) Leipzig. 1860. 8.

632 — — Ueber die Krystallform des Bucklandits (Orthits) vom Laacher See. (Aus Poggend. Ann.) Leipzig. 1861. 8.

633 — — Mineralogische Mittheilungen. (Aus Poggend. Annalen.) I. Fortsetzung. Leipzig. 1863. 8.

634 **Rose, G.** Ueber das Krystallisations-System des Titanits und Sphens. (Aus Leonhard's Taschenbuch für Mineralogie.) Frankfurt. 1821. 8.

635 — — Vergleichung der Krystallformen des Columbits und Wolframs. (Aus Poggendorff's Ann.) Leipzig. 1845. 8.

636 — — Ueber einen merkwürdigen Zwillingskrystall des gediegenen Silbers von Königsberg. (Aus Poggend. Ann.) Leipzig. 8.

637 — — Ueber das Krystallisationssystem des Quarzes. (Aus den Schriften der kgl. Akad.) Berlin 1846. 4.

638 — — Ueber die Krystallform der rhomboedrischen Metalle, namentlich des Wismuths. (Aus den Abhandlungen der kgl. Akad.) Berlin. 1850. 4.

639 — — Ueber eine neue kreisförmige Verwachsung des Rutils. (Aus Poggendorff's Ann.) Leipzig. 1862. 8.

640 — — Ueber den Asterismus der Krystalle, insbesondere des Glimmers und des Meteoreisens. (Aus den Monatsb. d. Akad.) Berlin. 1862. 8.

641 **Sartorius v. Waltershausen, W.** Ueber die Krystallformen des Bors. (Aus dem VII. Vol. d. Abh. d. kgl. Gesellsch. d. Wissensch. zu Göttingen.) Göttingen. 1857. 4.

642 **Scacchi, Arch.** Dei tartrati di Stronziano e di Barite. (Sep. Atti. Acad.) Napoli. ,1863. 4

643 **Schabus J.** Ueber die Krystallformen des Zinnobers. (Aus den Sitzungsb. d. k. Akad.) Wien. 1851. 8.

644 — — Bestimmung der Krystallgestalten in chemischen Laboratorien erzeugter Producte. Gekrönte Preisschr. Wien. 1855. 8.

645 **Schlagintweit, H.** Ueber die physikalischen Eigenschaften des Eises. (Aus den Unters. über die physik. Geogr. der Alpen.) Leipzig. 1850. 8.

646 **Schrauf, A.** Ueber die Krystallformen des Kieselzinkerzes. (Aus den Sitzungsbericht. d. k. Akad.) Wien. 1860. 8.

647 — — Krystallographisch-optische Untersuchungen über die Identität des Wolnyn mit Schwerspath. (Aus den Sitzungsb. d. k. Akad.) Wien. 1860. 8.

648 — — Bestimmung der optischen Constanten krystallisirter Körper. I. u. II. Reihe. (Aus den Sitzungsb. d. k. Akad.) Wien. 1860. 8.

649 — — Bestimmungen der optischen Constanten krystallisirter Körper. (Aus Poggendorff's Ann.) Leipzig. 1861. 8.

650 — und **Weiss, Ad.** Revision der vorhandenen Beobachtungen an krystallisirten Körpern. I. die Grundstoffe von A. Weiss. II. die Sauerstoffsalze von einer Basis und einer Säure von A. Schrauf. Mit einem Vorworte von A. Schrötter. (Aus d. Sitzungsb. d. k. Akad.) Wien. 1860. 8.

651 **Schultze, Chr. Fr.** Einige Versuche, welche mit verschiedenen sächsischen Erdarten an einem Brennspiegel angestellt worden. Dresden und Leipzig. 1755. 4.

652 **Schulge, A. O. F.** De Crystallinis sulphatibus quibusdam duplicibus. Dissert. inaug. chemica. Berlin. 1847. 8.

653 **Schumacher, G. F.** Die Krystallisation des Eises. Leipzig. 1844. 8.

654 **Sella, Q.** Studii sulla Mineralogia Sarda. (Estr. delle Memorie della Reale Acad. delle Scienze di Torino, serie II. Vol. XVII.) (Calcit, Dolomit, Quarz, Pyrit.) Torino. 1856. 4.

655 — — Sulla legge di connessione delle Forme Cristalline di una stessa sostanza. Estratto da una memoria: Sulle Forme Cristalline dell' Argento Rosso letta alla Regia Academia della Scienze de Torino Turin. 1856. 8.

656 — — Quadro delle Forme cristalline dell' Argento Rosso, del Quarzo et del Calcare. Torino. 1856. 8.

657 **Sella, Q.** Sulle forme cristalline di alcuni sali di Platino e de Boro adamantino. (Aus den Mém. d. R. Accad. d. scienze di Torino. Vol. XVII.) Turin. 1857. 4.

658 — — Sulle forme cristalline de Boro adamantino. Seconda Memoria. (Aus den Mem. dell'Acad. di Torino. Vol. XVII.) Turin. 1858. 4.

659 — — Sulle forme cristalline di alcuni Sali derivati dall' Ammoniaca. (Aus den Mem. d. Real. Acad. di Torino.) Turin. 1861. 4.

660 **Soret, Fr.** Mémoire sur plusieurs cristallisations nouvelles observées dans les collections du Musée académique de Genève. (Aus den Mém. d. Soc. de Geneve.) Genf. 1822. 4.

661 **Tschermak, G.** Ueber Calcitkrystalle mit Kernen. (Aus d. Sitzungsb. der k. Akad.) Wien. 1860. 8.

662 — — Die Krystallformen des Triphylins. Beigebunden: Die Crystallform des Cocaïns. (Aus d. Sitzungsb. d. Akad.) Wien. 1863. 8.

663 **Vogel, Herm.** Ueber krystallisirtes Silberoxyd und kohlensaures Silberoxyd. (Aus Pogg. Ann.) Leipzig. 1863. 8.

664 **Volger, G. H. O.** Aragonit und Kalzit. Eine Lösung des ältesten Widerspruches in der Krystallographie. Nebst Untersuchungen über den Asterismus der Krystalle. Zürich. 1855. 8.

665 **Wakkernagel, R.** Ueber die von Grafen v. Bournon beobachteten Kalkspathkrystallisationen nebst einer Kritik der Mohs'schen Bezeichnungsmethode im (3und3) gliedrigen System. (Aus Kastner's Archiv. Vol. IX.) 1826. 8.

666 **Weiss, C. S.** Krystallographische Fundamentalbestimmung des Feldspathes. (Aus d. Abh. d. Berl. Akad. d. Wiss.) Berlin. 1816. 4.

667 — — Ueber die Theorie des Epidotsystemes. (Aus d. Abhandl. d. Berl. Akad. d. Wissensch.) Berlin. 1819. 4.

668 — — Ueber mehrere neu beobachtete Krystallflächen des Feldspathes und die Theorie seines Krystallsystems im Allgemeinen. (Aus den Abhandl. d. Berliner Akad. d. Wiss.) Berlin. 1820. 4.

669 — — Ueber die dem Kalkspath-Rhomboeder in den Winkeln nahe kommenden Rhomboeder mehrerer Gattungen. (Aus den Abhandl. der Berliner Akad. der Wissensch.) Berlin. 1822. 4.

670 — — Ueber die herzförmig genannten Zwillingskrystalle von Kalkspath und gewisse analoge von Quarz. (Aus den Abhandl. d. Berl. Akad. d. Wiss.) Berlin. 1829. 4.

671 — — Ueber des Staurolithsystem, als abgeleitet aus dem regularen Krystallsystem. (Aus d. Abh. d. Berl. Akad.) Berlin. 1831. 4.

672 — — Betrachtung des Feldspathsystems in der viergliedrigen Stellung. (Aus den Abh. d. Berl. Akad. d. Wiss.) Berlin. 1835. 4.

673 — — Ueber eine versteckte gegenseitige Beziehung zwischen den Krystallsystemen des Feldspathes und des Kalkspathes. (Aus den Abh. d. Berl. Akad. der Wiss.) Berlin. 1835. 4.

674 — — Ueber rechts und links gewundene Bergkrystalle. (Aus den Abhandl. d. Berl. Akad. d. Wiss.) 1836. 4.

675 — — Neue Bestimmung einer Rhomboederfläche am Kalkspath. (Aus d. Abhandl. d. Berl. Akad.) Berlin. 1836. 4.

676 — — Ueber das Krystallsystem des Euklases. (Aus den Abh. der Akad. d. Wiss.) Berlin. 1841. 4.

677 — **Ernst.** Ueber die krystallographische Entwicklung des Quarzsystemes und über krystallographische Entwickelungen im Allgemeinen. (Aus den Abh. d. Naturwiss. Gesellsch. zu Halle.) Halle. 1860. 4.

678 **Zenger, K. W.** Mikroskopische Messungen der Krystallgestalten einiger Metalle. (Aus d. Sitzungsb. d. k. Akad.) Wien. 1861. 8.

679 **Zepharovich, V. v.** Ueber die Krystallformen des Epidot. (Aus d. Sitzungsb. der k. Akad.) Wien. 1859. 8.

680 — — Ueber die Krystallformen des zweifach chromsauren Ammoniak-Quecksilberchlorides. (Aus d. Sitzungsb. d. k. Akad.) Wien. 1860. 8.

681 — — Ueber die Krystallformen des essig-salpetersauren Strontian und des weinsteinsauren Kali-Lithion. (Aus d. Sitzungsber. d. k. Akad.) Wien. 1860. 8.

682 — — Ueber die Krystallformen des zweifach ameisensauren Kupferoxyd-Strontian. (Aus d. Sitzungsb. d. k. Akad.) Wien. 1861. 8.

683 — — Berichtigung und Ergänzung meiner Abhandlung über die Krystallformen des Epidot. (Aus d. Sitzungsb. d. k. Akad.) Wien. 1862. 8.

684 **Zepharovich, V. v.** Die Krystallformen des unterschwefligsauren Kalkes. (Aus d. Sitzungsber. d. k. Akad.) Wien. 1862. 8.

685 — — Krystallographische Mittheilungen aus dem Laboratorium der Universität zu Gratz. (Aus. d. Sitzungsb. d. k. Akad.) Wien. 1863. 8.

686 **Zippe, F. X. M.** Die Krystallgestalten des Kupferlasur. (Aus den Abh. d. kgl. böhm. Gesellsch. d. Wiss.) Prag. 1830. 8.

687 — — Uebersicht der Krystallgestalten des rhomboedrischen Kalkhaloides. (Aus d. Denkschriften d. k. Akad. d. Wiss.) Wien. 1851. 4.

4. Chemische Mineralogie.

A. Lehrbücher und theoretische Abhandlungen.

688 **Berzelius, J.** Von der Anwendung des Löthrohrs in der Chemie und Mineralogie. Uebers. von Heinr. Rose. (Erste Ed.) Nürnberg. 1821. 8.

689 — — Die Anwendung des Löthrohrs in der Chemie und Mineralogie. (Zweite Ed.) Nürnberg. 1828. 8.

690 **Beudant, F. S.** Recherches sur la manière de discuter les analyses chimiques pour parvenir à déterminer exactement la composition des Minéraux. (Mém. de l'Acad. de Paris.) Paris. 1828. 4.

691 **Blow-Pipe.** Description of a new blow-pipe, when containing a mixed atmosphere of explosive gases. Manufactured and sold by J. Newman. London. 1817. 8.

692 **Dalton, J.** Ein neues System des chemischen Theiles der Naturwissenschaft. Aus dem Engl. übers. von Fr. Wolf. 2 Vol. Berlin. 1812 u. 1813. 8.

693 **Dictionnaire** portatif de Chimie, de Minéralogie et de Géologie, composé par une société de Chimistes, de Minéralogistes et de Géologues. Paris. 1824. 8.

694 **Encyclopédie** méthodique: Dictionnaire de Chimie, Pharmacie et Métallurgie par M. M. de Morveau, Maret, Duhamel, Chaussier, Fourcroy et Vauquelin. Vol. I—VI. Paris. 1786 bis 1815. Dazu: Recueil des planches du Dictionnaire de Chimie et de Métallurgie. Vol. I in 2 Abtheil. Paris. 1813 und 1814.

695 **Engeström, G. v.** Beschreibung eines mineralogischen Taschen-Laboratoriums und insbesondere des Blaserohrs in der Mineralogie. Aus d. Schwed. übers. von Ch. E. Weigel. Zweite Ed. Greifswald. 1782. 8.

696 **Fabricius, T. B.** Anleitung zur chemischen Analyse unorganischer Naturkörper. Kiel. 1810. 8.

697 **Fourcroy, A. F.** Éléments d'Histoire naturelle et de Chimie 5. Ed. 5. Vol. Paris. l'an II. 1794. 8.

698 **Gahn, J. G.** On the blow-pipe; from a treatise on the blow-pipe by Assessor Gahn of Fahlun. (Sep.) London. 1800. 8.

699 **Gellert, C. E.** Anfangsgründe zur metallurgischen Chemie. (Zweite Ed.) Leipzig. 1776. 8.

700 **Herkort, E.** Die Probierkunst mit dem Löthrohre. 1. Heft. Die Silberproben. Freiberg. 1827. 8.

701 **Hermbstädt, S. F.** Grundsätze d. experimentellen Cameral-Chemie. Berlin. 1808. 8.

702 **Hochheimer, C. Fr. A.** Chemische Mineralogie oder vollständige Geschichte der analytischen Untersuchung der Fossilien. 2 Vol. Leipzig. 1792 u. 1793. 8.

703 **John, J. Fr.** Chemisches Laboratorium oder Anweisung zur chemischen Analyse der Naturalien. Mit einer Vorrede von M. H. Klaproth. Berlin, 1808. 8.

704 **Kobell, Fr. v.** Tafeln zur Bestimmung der Mineralien mittelst einfacher chemischer Versuche auf trockenem und nassen Wege. 1. Ed. München. 1833. 4.

705 — — Tafeln zur Bestimmung der Mineralien mittelst einfacher chemischer Versuche auf trockenem und nassen Wege. 2. Ed. 1835. 3. Ed. 1838. 4. Ed. 1846. 5. Ed. 1853. München. 8.

706 — — Tafeln zur Bestimmung der Mineralien mittelst einfacher chemischer Versuche auf trockenem und nassen Wege. 6. Aufl. München. 1858. 8.

707 **Lampadius, W. A.** Handbuch zur chemischen Analyse der Mineralkörper. Freyberg. 1801. 8.

708 **Löffler, K.** Tabellen der pyrognostischen Merkmale, welche die mineralischen Substanzen darbieten. Berlin. 1863. 4.

709 **Meyer, W. Ch.** Praktisch-chemische Tabellen, zur leichten Uebersicht bei Untersuchung der natürlichen Körper in chemisch-physikalischer Hinsicht. 1. Vol. Erfurt. 1806. Folio.

710 **Patzier, M. J.** Anleitung zur metallurgischen Chemie. 4 Vol. Ofen. 1805. 8.

711 **Plattner, C. Fr.** Die Probierkunst mit dem Löthrohre. Leipzig. 1835. 8.

712 — — Die Probierkunst mit dem Löthrohre. Dritte Ed. Leipzig. 1853. 8.

713 **Prechtl, J. J.** Grundlehren der Chemie, in technischer Beziehung. 2 Vol. Wien. 1813 u. 1815. 8.

714 **Reichardt, E.** Die chemischen Verbindungen der anorganischen Chemie, geordnet nach dem electro-chemischen Verhalten mit Inbegriff der durch Formeln ausdrückbaren Mineralien. Erlangen. 1858. 8.

715 **Sartorius v. Waltershausen, W.** Ueber die Berechnung der quantitativen mineralogischen Zusammensetzung der krystallinischen Gesteine, vornehmlich der Laven. (Aus d. Schriften d. Gesellschaft d. Wissench. zu Göttingen.) X. Vol. Göttingen. 1862. 4.

716 **Scheerer, Th.** Löthrohrbuch. Eine Anleitung zum Gebrauche des Löthrohrs, nebst Beschreibung der vorzüglichsten Löthrohrgebläse. (Aus dem Handwörterbuch der reinen und angewandten Chemie). Braunschweig. 1851. 8.

717 **Tafeln** alphabetische, über das Atomengewicht der meisten unorganischen Körper. Schneeberg. 4.

718 **Tschermak, G.** Die chemische Analyse durch Spectralbeobachtungen. (Aus den Schriften des Nat.-Vereines.) Wien. 1862. 8.

719 **Turner, E.** Ueber die Entdeckung des Lithion's in den Mineralien, mittelst des Löthrohres. (Aus Kastner's Archiv.) Nürnberg. 1826. 8.

720 **Vogelmann, J. B.** Ueber die chemischen Kennzeichen und die Bestandtheile der Mineralien als Vorbereitungskenntnisse zur Mineralogie. Bamberg u. Würzburg. 1805. 8.

721 **Wöhler, F.** Praktische Uebungen in der chemischen Analyse. Göttingen. 1853. 8.

722 **Wucherer, G. Fr.** Leitfaden zum Gebrauch bei Vorlesungen über die Stöchiometrie der unorganischen Körper. Karlsruhe. 1820. 8.

B. Analysen von Mineralien.

723 **Abich, H.** De Spinello. Dissertatio inaug. chemica. Berolini. 1831. 8.

724 **Bachmann, J.** Chemische Abhandlung über das Mangan. Wien. 1829. 8.

725 **Bergemann, C.** De Chrysoberyllo. Dissert. inaug. chemica. Göttingae. 1826. 8.

726 **Berzelius, J. och Hisinger W.** Cerium en ny Metall. Funnen i Bastnäs Tungstein frän Riddarhyttan i Westmanland. Stockholm. 1804. 8.

727 **Böcking, M.** Analysen einiger Mineralien. Inaug. Diss. Göttingen. 1855. 8.

728 **Boedeker, C.** Die Zusammensetzung der natürlichen Silicate. Ein Beitrag zur Mineralogie und Chemie. Göttingen. 1857. 8.

729 **De la Beche, H.** und **Plaifair L.** Erster Bericht über die zur Dampfschifffahrt geeigneten Steinkohlen Englands. Auf Veranlassung der kais. Akademie der Wissenschaften in Wien aus den „Memoirs of the Geological Survey of Great Britain" übersetzt und von ihr herausgegeben. Wien. 1849. 8.

730 **Delesse, Ach.** Note sur le Dipyre. (Aus den Comptes rend. de l'Acad. d. Sciences.) Paris. 1844. 4.

731 **Doebereiner, J. W.** Die neuesten und wichtigsten physikalisch-chemischen Entdeckungen. Auch unter dem Titel: Ueber neu entdeckte höchst merkwürdige Eigenschaften des Platins und die pneumatisch-capillare Thätigkeit gesprungener Gläser. Jena. 1823. 4.

732 **Du Menil, A. P. J.** Disquisitiones chemicae nonnullorum fossilium, adjectis notis analysin eorum spectantibus. Fasc. I. Schmalkaldiae. 1822. 8.

733 — — Chemische Analysen anorganischer Körper, als Beitrag zur Kenntniss ihrer inneren Natur. Fortsetzung seiner Disquisitiones chemicae. 1. Vol. Schmalkalden. 1823. 8.

734 **Eberhard, W.** Analysen einiger Thüringer Mineralien. Inaugur.-Dissertation. Göttingen. 1855. 8.

735 **Fuchs, G.** Dissertatio inauguralis chemica sistens Analysin Lithantracis in Comitatu Hungariae Soproniensi prope Sopronium provenientis. Vindobonae 1829. 8.

736 **Gehlen** und **Fuchs**. Ueber Werners Zeolith, Haüys Mesotyp und Stilbit. (Aus Schweigger's Journal für Chemie und Physik. Vol. 8.) Nürnberg. 1813. 8.

737 **Gehlen, A. F.** Untersuchung einer noch unbestimmten Steinart von Hafnerzell bei Passau und zweier Prehnite aus Tyrol. (Aus den Schriften der kgl. Akademie der Wissensch.) München. 1811. 4.

738 **Gmelin, C. G.** Chemische Untersuchung eines Lithionhaltigen Glimmers, des Helvins und Diploits. Tübingen. 1825. 8.

739 **Goerz, R.** Chemische und praktische Untersuchung der wichtigsten Kalke des Herzogthums Nassau. Wiesbaden. 1854. 4.

740 **Gutachten** der Commission zur Erforschung über die Brauchbarkeit der mineralischen, in Böhmen vorfindigen Kohlengattungen zur Locomotivheizung. Wien. 1850. 4.

741 **Hauer, Carl R. v.** Ueber einige selensaure Salze und die Darstellung der Selensäure. (Aus den Sitzungsber. d. k. Akad.) Wien. 1860. 8.

742 — — Ueber einige Verbindungen der Vanadin-Säure. (Aus den Sitzungsber. der k. Akad.) Wien. 1860. 8.

743 — — Untersuchungen über den Brennwerth der Braun- und Steinkohlen von den wichtigsten Fundorten im Bereiche der österr. Monarchie, nebst einigen statistischen Notizen u. Angaben über ihre Lagerungsverhältnisse. Wien. 1862. 8.

744 — **Franz R. v.** Ueber die von der englischen Admiralität eingeleiteten Untersuchungen britischer Steinkohlen. kl. 8.

745 **Heidepriem, F.** De Nephelini saxi prope Loeboviam inventi natura chemica. Dissert. inaug. chemica. Berlin. 1850. 8.

746 **Hermann, R.** Untersuchungen über die Zusammensetzung der Pyroxene. (Aus d. Bullet. de la soc. imp.) Moscou. 1852. 8.

747 — — Untersuchungen über Ilmenium, Niobium und Tantal. (Aus den Bullet. de la soc. imp.) Moscou. 1855. 8.

748 — — Untersuchungen über Tantal. (Aus den Bull. de la soc. imp.) Moscou. 1857. 8.

749 **John, J. Fr.** Chemische Untersuchungen mineralischer vegetabilischer u. animalischer Substanzen. Fortsetzung d. chemischen Laboratoriums. Berlin. 1810. 8. 4. und 5. Fortsetzung des chemischen Laboratoriums auch mit den Titelblättern: Chemische Schriften. Vol. 5 und 6. Berlin. 1816 und 1821.

750 **Joy, Ch. A.** Miscellaneous chemical researches. Inaug.-Diss. Göttingen. 1853. 8.

751 **Kenngott, A.** Ueber die Gemengtheile eines Granites aus der Nähe von Pressburg. (Jahrb. d. k. geol. Reichsanstalt. Jahrg. II.) Wien. 1851. 4.

752 — — Bemerkungen über d. Zusammensetzung d. Vanadinit. (Pogg. Ann.) 1856. 8.

753 — — Bemerkungen über die Zusammensetzung einer Vesuvlava. (Aus der Zeitschrift f. die gesammten Naturwissensch.) Halle. 1860. 8.

754 — — Ueber die Zusammensetzung der Pennin, Clorit und Klinochlor genannten Mineralien. — Bemerkungen über die Zusammensetzung des Kaemmererit. — **Kenngott** u. **Wieser**: Mittheilungen über die Meteoriten der Zürcher Sammlungen. (Aus d. Zürcher Vierteljahrschrift.) Zürich. 1862. 8.

755 — — Ueber die Zusammensetzung des Apophyllit. (Aus Erdmann's J. f. pr. Chemie.) Leipzig. 1863. 8.

756 **Kersten, C.** Untersuchung des Wismuthkobalt-Erzes eines neuen zur Abtheilung der Arsenikmetalle gehörenden Minerals von Schneeberg im Erzgebirge. (Schweigger's Journal für Chemie et Physik.) 8.

757 — — Ueber d. chemische Zusammensetzung d. Braunbleierze. (Aus Schweigger's Jahrb. für Chemie und Physik.) 1831. 8.

758 — — Untersuchung mehrerer gallertigen und neueren Producte des Mineralreichs. (Aus Schweigger's Jahrbuch für Chemie u. Physik.) 1832. 8.

759 — — Chemische Untersuchung des Miloschin's aus Serbien und des Wolchonskoits. 1839. 8.

760 **Klaproth, M. H.** Beiträge zur chemischen Kenntniss der Mineralkörper. 5 Vol. Posen, Berlin und Leipzig. 1795—1810.

761 — — Chemische Abhandlungen gemischten Inhalts. Auch unter dem Titel: Beiträge zur chemischen Kenntniss der Mineralkörper. 6. Vol. Berlin und Stettin. 1815. 8.

762 **Kobell, F. v.** Ueber Olivenit, Kupferschaum und Kieselmalachit. (Aus den Schriften der kgl. bayer. Akad.) München. 1829. 4.

763 **Kremers, P.** De relatione inter carbones fuscos atque nigros. Diss. geologica-chemica. Berolini. 1851. 8.

764 **Lebret, A.** Dissertatio inaug. sistens examen physico-chemicum Gypsi caerulei Sulzae ad Nicrum nuper detecti. Tubingae. 1803. 8.

765 **Lewinstein, G.** Ueber die Zusammensetzung des glasigen Feldspaths. Ein Beitrag zur Kenntniss der vulkanischen Gesteine. Berlin 1856. 8.

766 **Mitscherlich, A.** Beiträge zur analytischen Chemie. (Aus Erdmann's Journal für praktische Chemie. Vol. 83.) Leipzig. 1861. 8.

767 — — Fortsetzung der Beiträge zur analytischen Chemie, Untersuchung des Alaunsteines, des Löwigites und der Thonerdehydrate. (Aus Erdmann's Journal für prakt. Chemie. Vol. 83.) Leipzig. 1861. 8.

768 **Monheim, V.** Ueber die Zusammensetzung des Kieselzinkerzes vom Altenberge bei Aachen und eines von Rezbanya in Ungarn. (Aus den Verhandlungen des naturhist. Vereines d. preuss. Rheinlande.) Bonn. 1848. 8.

769 **Müller, H.** De tertiariae formationis mineris aluminicis. Diss. inaug. geognost.-chemica. Berolini. 1853. 4.

770 **Oellacher, J.** Chemische Analyse des Liebenerites. (Aus der Zeitschrift des Ferdinandeums.) Innsbruck. 1844. 8.

771 **Rammelsberg, C.** Bemerkungen über die Zusammensetzung des Epidots. (Aus dem Journal für prakt. Chemie. Vol. 43.) Leipzig. 1838. 8.

772 — — Handwörterbuch des chemischen Theiles der Mineralogie. Berlin. 1841. 8.

773 — — Untersuchung einiger natürlichen und künstlichen Verbindungen der Phosphorsäure. (Aus Poggendorff's Ann.) Leipzig. 1845. 8.

774 — — Erstes Supplement zu dem Handwörterbuch des chemischen Theils der Mineralogie. Berlin. 1843. 8. Zweites Supplement. Berlin. 1845. 8. Drittes Supplement. Berlin. 1847. 8. Viertes Supplement. Berlin. 1849. 8.

775 — — Ueber das Bleihornerz und den Matlockit, ein neues Bleierz aus Derbyshire. (Aus Poggendorff's Ann. Vol. 85.) Leipzig. 1852. 8.

776 — — Ueber die krystallographischen und chemischen Verhältnisse des Humits (Chondrodits) und Olivins. (Aus Poggendorff's Ann. Vol. 86.) Leipzig. 1852. 8.

777 — — Fünftes Supplement zu dem Handwörterbuch des chemischen Theils der Mineralogie. Berlin. 1853. 8.

778 — — Ueber die Zusammensetzung des Beudantits. (Aus Poggendorff's Annal. Vol. 100.) Leipzig. 1857. 8.

779 — — Ueber die Zusammensetzung des Titaneisens, so wie der rhomboedrisch u. oktaedrisch krystallisirten Eisenoxyde. (Aus Pogg. Ann.) Leipzig. 1858. 8.

780 — — Handbuch der Mineral-Chemie. Leipzig. 1860. 8.

781 — — Ueber die Zusammensetzung des Stauroliths. (Aus d. Ber. d. k. Akad. d. Wiss.) Berlin. 1861. 8.

782 — — Beiträge zur chemischen Kenntniss mehrerer Mineralkörper (Kobellit, Kobaltnickelkies u. s. w.) (Aus d. Monatb. d. kgl. Akad.) Berlin. 1862. 8.

783 **Rath, Gerh. v.** De compositione et destructione Wernerites fossilis. Dissertat. inaug. chemica. Berlin. 1853. 8.

784 — — Chemische Untersuchung einiger Grünsteine aus Schlesien. — (Aus Poggendorff's Ann.) Leipzig. 1855. 8.

785 **Rose, G.** Ueber die chemische Zusammensetzung der Apatite. (Aus Poggendorff's Ann.) Leipzig. 1827. 8.

786 — — Ueber die Schmelzung des kohlensauren Kalkes, und Darstellung künstlichen Marmors. (Aus Pogg. Ann.) Leipzig. 1863. 8.

787 — **H.** Ueber die Zusammensetzung der in der Natur vorkommenden niobhaltigen Mineralien. (Aus Pogg. Ann.) Leipzig 1863. 8.

788 **Sage, H.** Chemische Untersuchung verschiedener Mineralien. (Aus dem Franz. übers. von Joh. Beckmann.) Göttingen. 1775. 8.

789 **Scheerer, Th.** De fossilium Allanit, Orthit, Cerin, Gadolinitque natura et indole. Commentatio. Berolini. 1840. 4.

790 — — Olivin nebst einigen Bemerkungen über Serpentinbildung. (Aus Liebig's Handwörterbuch der Chemie.) Braunschweig. 1853. 8.

791 — — Einige Bemerkungen über die chemische Constitution der Amphibole und Augite, besonders in Bezug auf Rammelsberg's neueste Analysen hieher gehöriger Species. (Aus den Berichten d. königl. sächs. Akad. d. Wissensch.) Leipzig. 1858. 8.

792 — — Bemerkungen über die chemische Constitution der Epidote und Idokrase. (Aus den Ber. d. k. sächs. Akad. d. Wiss.) Leipzig. 1858. 8.

793 **Schrötter, A.** Analyse des paratomen Kalk-Haloides. (Aus der Zeitschrift für Physik und Mathematik.) Wien. 1830. 8.

794 **Schrötter, A.** Ueber mehrere in den Braunkohlen -u. Torflagern vorkommende harzige Substanzen. (Aus Pogg. Ann.) Leipzig. 1843. 8.

795 — — Ueber das Vorkommen des Ozon's im Mineralreiche. (Aus den Sitzungsb. d. k. Akad.) Wien. 1860. 8.

796 **Senoner, A.** Chemische Analysen, ausgeführt von Mitgliedern der k. k. geolog. Reichsanstalt, und in den Bänden I – X des Jahrbuches enthalten. Zusammengestellt von Ad. Senoner. (Aus d. Jahrb. der k. k. geolog. Reichsanstalt.) Wien. 1859. 4.

797 **Stein, W.** Chemische und chemisch-technische Untersuchung der Steinkohlen Sachsens. Leipzig. 1857. 4.

798 **Steinmann.** Chemische Untersuchung des Karpholiths. (Aus den Abh. der böhmischen Gesellsch. d. Wissensch.) Prag. 1819. 8.

799 **Stromayer, Fr.** De Arragonite ejusque differentia a spatho calcareo rhomboidali chemica. (Aus den Commentationen der Akademie der Wissenschaften.) Göttingen.) 1813. 4.

800 — — De Polyhalite, nova e salium classe fossilium specie. (Aus d. Comm. d. Akad. d. Wiss.) Göttingen. 1818. 4.

801 — — Untersuchungen über die Mischung der Mineralkörper und anderer damit verwandten Substanzen. 1. Vol. Göttingen. 1821. 8.

802 **Tschermak, G.** Analyse des Datolithes von Toggiana. (Aus den Sitzungsb. d. k. Akad.) Wien. 1860. 8.

803 — — Ueber einige Zinnverbindungen. (Aus den Sitzungsber. der k. Akad.) Wien. 1862. 8.

804 **Turner, E.** Analysis of Euchroite. (Aus den Edinburgh Journ. of Science. Vol. II.) 1825. 8.

805 — — On Lithion Mica. (Aus d. Edinburgh Journ. of Science. Vol. III.) 1825. 8.

806 — — Analysis of a Mica from Cornwall. (Aus den Edinburgh Journ. of Science. Vol. III.) 1825. 8.

807 — — Chemical Examination of the Oxides of Manganese. (Aus den Transactions of the Royal Soc. of Edinburgh. Vol. XI.) Edinburgh. 1828. 4.

808 **Vauquelin.** Analyse d'un minéral particulier connu sous le nom de cristaux trouvés a Fahlun en Suède, envoyé par M. M. Hisinger et Berzelius. (Aus den Ann. du Mus.) 4.

809 — — Précis des expériences faites sur un minéral appelé Cérite, et sur la substance particulière qu'il contient, et qu'on régarde comme un Métall nouveau. (Aus d. Ann. du Mus.) 4.

810 — — Analyse l'oxide de manganèse sulfuré de Nagyag. (Aus d. Ann. du Mus.) 4.

811 **Vogel, A.** Analytische Versuche über den Tantalit oder Columbit von Rabenstein bei Zwiesel in Bayern, mit mineralogischen Bemerkungen über jenes Mineral von Leonhard. (Gelesen vor der kgl. bayer. Akad.) München, 1818. 4.

812 — **H.** Ueber die Zustände, in denen das Silber bei der Reduction seiner Salze auf nassem Wege auftritt. (Aus Pogg. Ann.) Leipzig. 1863. 8.

813 **Waldschmiedt, J. J.** Dissertatio chymica de Auro. Marburgo Cattorum. (Inaugur.-Dissert.) 1683. 4.

5. Bildung und Paragenesis der Mineralien incl. Pseudomorphosen.

814 **Alessi, G.** Memoria sulla vera origine del Succino. (Aus den Atti Academici di Catania?) 1829. 4.

815 **Blum, J. R.** Die Pseudomorphosen des Mineralreichs. Stuttgart. 1843. 8.

816 — — Nachtrag zu den Pseudomorphosen des Mineralreichs. Stuttgart. 1847. 8. Zweiter Nachtrag: Heidelberg 1852. 8.

817 — — Dritter Nachtrag zu den Pseudomorphosen des Mineralreichs. Erlangen. 1863. 8.

818 **Blum, R., Leonhard, G., Seyfert, A. H., u. Söchting, E.** Die Einschlüsse von Mineralien in krystallisirten Mineralien, deren chemische Zusammensetzung und die Art ihrer Entstehung. Drei von der holländischen Societät der Wissenschaften zu Harlem im Jahre 1853 gekrönte Preisschriften. Harlem u. Düsseldorf. 1854. 4.

819 **Breithaupt, A.** Ueber die Echtheit der Krystalle. Freiberg. 1815. 8.

820 — Die Paragenesis (das Zusammenvorkommen) der Mineralien. Freiberg. 1849. 8.

821 **Bryce, J.** Tables of Simple Minerals, Rocks and Shells, with Local Catalogues of Species. For the Use of the Students of Nat. Hist. in the Belfast Academy. Belfast. 1831. 8.

822 **Carosi, J. P. de.** Sur la Generation du Silex et du Quarz en partie; observations faites en Pologne. Krakau. 1783. 8.

823 **Daubrée, A.** Beobachtungen über Gesteins-Metamorphose und experimentelle Versuche über die Mitwirkung des Wassers bei derselben. Uebersetzt von R. Ludwig. Darmstadt 1858. 8.

824 — — Betrachtungen und Versuche über den Metamorphismus und über die Bildung der krystallinischen Gesteine. (Aus den Mém. de l'Acad. d. Sciences de Paris.) Uebers. von E. Söchting. Berlin. 1861. 8.

825 **Doelinger, J.** Ueber die Metamorphose der Erd- und Steinarten aus der Kieselreihe. Erlangen. 1803. 8.

826 **Durocher, J.** Production artificielle de la Dolomie sous l'influence de vapeurs magnesifères. (Aus den Comptes rend. de l'Acad. d. Sciences.) Paris. 1844. 4.

827 — — Production artificielle, par voie sèche, des principaux minéraux contenus dans les gites métallifères. (Aus den Comptes rend. de l'Acad. d. Sciences.) Paris. 1844. 4.

828 **Fournet.** Observations sur la disposition de certaines cristallisations des geodes. (Aus d. Comptes rend. de l'Acad. d. Sciences.) Paris. 1844. 4.

829 **Frankenheim, M. L.** Krystallisation und Amorphie. Breslau. 1840? 8.

830 **Fritsch, K. v.** Ueber die Mitwirkung electrischer Ströme bei der Bildung einiger Mineralien. Inaug. Dissert. Göttingen. 1862. 8.

831 **Fuchs, J. N.** Ueber die Entstehung der Porzellan-Erde. (Aus den Abhandl. d. königl. Akademie der Wissensch.) München. 1821. 4.

832 **Gautieri, J.** Untersuchung über die Entstehung, Bildung und den Bau des Chalcedons etc., insbesondere des Chalcedons von Tresztya in Siebenbürgen. Jena. 1809. 8.

833 **Gerhard, C. A.** Abhandlung über die Umwandlung und über den Uebergang einer Erd- und Steinart in die andere. Berlin. 1788. 8.

834 — — Beobachtungen über die in Krystallen oder in Krystallmassen eingeschlossenen fremden Körper. (Aus den Schriften der Akad. d. Wissensch.) Berlin. 1814—1815. 4.

835 **Ginanni - Fantuzzi, M.** Osservazioni geognostiche sul coloramento di alcune pietre e sulla formazione di un Agata, che si trova nel Museo Ginanni di Ravenna. 1857. 8.

836 **Gmelin u. Leonhard.** Nephelin in Dolerit am Kazzenbukkel. Heidelberg. 1822. 8.

837 **Goeppert, H. R.** Ueber pflanzenähnliche Einschlüsse in den Chalcedonen. (Aus der Flora.) 1848. 8.

838 — — Ueber eine zellenartige Bildung in einem Diamanten. (Aus Poggendorff's Annalen.) Leipzig. 1854. 8.

839 **Haidinger, W.** On the parasitic formation of mineral species depending upon the gradual changes, which take place in the interior of minerals, while their external form remains the same. (Aus den Transact. of the R. Soc. of Edinburgh.) Edinburg. 1827. 4.

840 — — Ueber die tropfsteinartigen Bildungen im Mineralreiche. (Aus Holger's Zeitschrift für Physik.) Wien. 1840. 8.

841 — — Ueber eine Pseudomorphose von Gyps. (Aus Holger's Zeitschrift f. Physik.) Wien. 1840. 8.

842 — — Ueber einige neue Pseudomorphosen. (Aus den Abhandl. der k. böhm. Gesellschaft der Wissensch.) Prag. 1841. 4.

843 — — Ueber die Pseudomorphosen und ihre anogene und katogene Bildung. (Aus den Abhandl. d. k. böhm. Gesellsch. d. Wiss. V. Folge. 3 Vol.) Prag. 1844. 4.

844 — — Der rothe Glaskopf, eine Pseudomorphose nach braunem. (Aus d. Abhandl. der k. böhm. Gesellschaft der Wissensch.) Prag 1846. 4.

845 — — Ueber die Pseudomorphosen nach Steinsalz. (Aus den naturwissenschaftlichen Abhandlungen herausgegeben von Haidinger.) Wien. 1847. 4.

846 — — Der Aspasiolith als Pseudomorphose nach Cordierit, nebst Bemerkungen über Metamorphismus. (Aus den naturwissenschaftlichen Abhandlungen herausgegeben von Haidinger.) Wien. 1847. 4.

847 — — Ueber eine nach Gypskrystallen gebildete Pseudomorphose von Brauneisenstein. (Aus den Sitzungsber. d. k. Akad.) Wien. 1849. 8.

848 — — Ueber Pseudomorphosen von Feldspathen. (Aus den Sitzungsber. der kais. Akad.) Wien. 1849. 8.

849 **Haidinger, W.** Ueber Magneteisenstein, pseudomorph nach Glimmer. (Aus dem Jahrbuche der k. k. geolog. Reichsanstalt.) Wien. 1852. 4.

850 — — Drei neue Lokalitäten von Pseudomorphosen nach Steinsalz in den nordöstlichen Alpen (Aus d. Jahrbuche d. k. k. geolog. Reichsanst.) Wien. 1853. 4.

851 — — Paläo-Krystalle durch Pseudomorphose verändert. (Aus den Sitzungsber. der k. Akad.) Wien. 1853. 8.

852 — — Pseudomorphose von Glimmer nach Cordierit von Greinburg im Mühlkreise in Oesterreich ob d. Enns. (Aus den Sitzungsber. der k. Akad.) Wien. 1863. 8.

853 **Harting, P.** Description d' un Diamant remarquable, contenant des cristaux. (Aus den Schriften der Acad. roy. des Sciences.) Amsterdam 1858. 4.

854 **Hauer, C. R. v.** Krystallogenetische Beobachtungen. Erste Reihe. (Aus den Sitzungsber. d. kais. Akad.) Wien. 1860. 8.

855 — — Notizen über die Krystallisation und Darstellung einiger Verbindungen. (Aus den Sitzungsber. d. kais. Akad.) Wien. 1860. 8.

856 **Hausmann, J. F. L.** Ueber eine von Kochsalz herrührende pseudomorphische Bildung im Muschelkalke der Wesergegend. (Aus den Studien des Göttingischen Vereines.) 1849. 8.

857 — — Ueber das Vorkommen des Dolomits am Hainberge bei Göttingen. (Aus den Nachrichten von der Univ. und der k. Akad. d. Wissensch. zu Göttingen.) Göttingen. 1853. 8.

858 — — Ueber eine pseudomorphische Bildung des Brauneisensteins vom Silberberge bei Bodenmais in Baiern. (Aus den Nachrichten von d. Univ. und d. königl. Gesellschaft der Wissensch. zu Göttingen.) Göttingen. 1853. 8.

859 — — Ueber die durch Molekularbewegung in starren leblosen Körpern bewirkten Formveränderungen. (Aus den Abhandl. d. kgl. Gesellsch. der Wissensch. zu Göttingen.) Göttingen. 1856. 4.

860 **Hochstetter, F.** Ueber die Versuche des Hrn. Apoth. Göttl die Sinterniederschläge der Karlsbader Quellen zur Darstellung sogenannter Sinterbilder zu benützen. (Aus d. Sitzungsb. d. kais. Akad.) Wien. 1854. 8.

861 **Karsten, C. J. B.** Ueber die gegenseitigen Beziehungen, in welchen Anhydrit, Steinsalz und Dolomit in ihrem natürlichen Vorkommen zu einander stehen; erläutert durch die Verhältnisse, unter welchen die Gypsmassen zu Lüneburg, Segeberg und Lübtheen zu Tage kommen. (Aus Karsten's Archiv. Vol. XXII.) Berlin. 1848. 8.

862 — — Ueber die gegenseitigen Beziehungen, in welchen Anhydrit, Steinsalz und Dolomit in ihrem natürlichen Vorkommen zu einander stehen. (Aus den Abhandlungen der Akad. der Wissensch.) Berlin. 1848. 4.

863 **Kenngott, A.** Ueber die Einschlüsse von Mineralien in krystallisirten Quarz. (Aus den Sitzungsb. d. k. Akad.) Wien. 1852. 8.

864 **Kolenati, F. A.** Die Mineralien Mährens und österr. Schlesiens, deren Fundorte und ökonomisch-technische Verwendung. Brünn. 1854. 8.

865 **Knop, A.** Der Chloritschiefer von Harthau und die Bedeutung der Pseudomorphosen von Glimmer nach anderen Mineralien für Bodenkunde, enthalten in dem Programm der kgl. Gewerbsschule zu Chemnitz. Leipzig. 1856. 4.

866 **Landgrebe, G.** Ueber die Pseudomorphosen im Mineralreiche und verwandte Erscheinungen. Kassel. 1841. 8.

867 **Leonhard, G.** Handwörterbuch der topographischen Mineralogie. Heidelberg. 1843. gr. 12.

868 — — Die Mineralien Badens nach ihrem Vorkommen. Stuttgart. 1852. 12.

869 — **K.** Handbuch einer allgemeinen topographishen Mineralogie. 3 Vol. Frankfurt a. M. 1805—1809. 8.

870 — — Hütten-Erzeugnisse und andere auf künstlichem Wege gebildete Mineralien als Stützpunkt geologischer Hypothesen. 1 Heft. Stuttgart. 1858. 8.

871 **Leydolt F.** Eine neue Methode, die Achate und andere quarzhältige Mineralien naturgetreu darzustellen. (Aus dem Jahrbuche d. k. k. geol. Reichsanst.) Wien. 1851. 4.

872 **Liebener, L.** und **Vorhauser, J.** Die Mineralien Tirols nach ihrem eigenthümlichen Vorkommen in den verschiedenen Fundorten beschrieben. Innsbruck. 1852. 8.

873 **Lobé, J. P.** De diversa lapidum origine. Diss. inaug. Lugduni Batavorum. 1742. 4.

874 **Mackenzie, G. S.** On the formation of Chalcedony. (Aus den Philos. Trans.) London. 1822. 4.

875 **Morlot, A. v.** Ueber Dolomit und seine künstliche Darstellung aus Kalkstein. (Aus den naturw. Abh., herausg. von Haidinger.) Wien. 1847. 4.

876 — — Ueber den Dolomit. (Aus d. Ber. über d. Mitth. v. Freunden d. Naturwissenschaften.) Wien. 1847. 8.

877 **Muthuon, J.** Découverte de la manière dont se forment les cristaux pierreux et métalliques non salins, et de donner lieu a leur formation au moyen d'un appareil artificiel. Lyon. 1815. 8.

878 **Quenstedt, A.** Ueber die Afterkrystalle des Serpentins. (Aus Poggend. Annal. Vol. 36.) Leipzig. 1835. 8.

879 **Rammelsberg, C.** Die Pseudomorphosen in Leucitform von Böhmisch-Wiesenthal. (Aus d. Zeitschr. d. deutsch. geol. Gesellsch.) Berlin. 1861. 8.

880 **Reuss, A. E.** Ueber einige noch nicht beschriebene Pseudomorphosen. (Aus d. Sitzungsb. d. k. Akad.) Wien. 1853. 8.

881 — — Fragmente zur Entwickelungsgeschichte der Mineralien. (Aus d. Sitzungsb. d. kais. Akad. Vol. XXII.) Wien. 1856. 8.

882 — — Mineralogische Notizen aus Böhmen. (Aus d. Sitzungsb. d. kais. Akademie, Vol. XXV.) Wien. 1857. 8.

883 — — Ueber die Paragenese der auf den Erzgängen von Přibram einbrechenden Mineralien. II. Abth. (Aus d. Sitzungsb. d. kais. Akad. Vol. XLVII.) Wien. 1863. 8.

884 **Richthofen, F. v.** Ueber die Bildung und Umbildung einiger Mineralien in Süd-Tirol. (Aus d. Sitzungsb. d. k. Akad.) Wien. 1858. 8.

885 **Robinson, S.** A Catalogue of American Minerals, with their localities. Boston. 1825. 8.

886 **Rose, G.** Ueber die Pseudomorphosen des Glimmers nach Feldspath mit Albit. (Aus Poggend. Ann. Vol. 80.) Leipzig. 1850. 8.

887 — — Ueber die Pseudomorphosen des Serpentins von Snarum und die Bildung des Serpentins im Allgemeinen. (Aus Poggend. Ann. Vol. 82.) Leipzig. 1851. 8.

888 — — Ueber zwei merkwürdige Pseudomorphosen von Kalkspath und Eisenglanz. (Aus Poggend. Ann.) Leipzig. 1854. 8.

889 — — Ueber Schaumkalk als Pseudomorphose von Aragonit. (Aus Poggendorff's Annalen.) Leipzig. 1856. 8.

890 — — Ueber die heteromorphen Zustände der kohlensauren Kalkerde. Zwei Abhandlungen. (Aus d. Abhandl. d. kgl. Akad. d. Wissensch. zu Berlin.) Berlin. 1856—1859. 4.

891 **Salzburgische Mineralogie.** Grundlinien einer Salzburgischen Mineralogie, oder: Kurzgefasste Anzeige der bekanntesten Fossilien des Salzburgischen Gebirges. Salzburg. 1786. 8.

892 **Scharff, Fr.** Der Krystall und die Pflanze. Frankfurt a. M. 1857. 8.

893 — — Aus der Naturgeschichte der Krystalle. (Aus den Schriften der Senkenberg'schen Gesellsch.) Frankfurt. 1857. 4.

894 — — Ueber die Ausheilung verstümmelter oder im Wachsen behindert gewesener Krystalle, mit vorzugsweiser Berücksichtigung des Quarzes. (Aus Poggendorff's Ann.) Leipzig. 1860. 8.

895 — — Ueber die milchige Trübung auf der Endfläche des säuligen Kalkspathes. (Aus Leonhard's und Bronn's Jahrb.) Stuttgart. 1860. 8.

896 — — Ueber die Bildungsweise des Aragonits. Auch unter dem Titel: Der kohlensaure Kalk. II. (Aus Leonh. u. Bronn's Jahrb.) Stuttgart. 1861. 8.

897 — — Ueber die Bauweise der würfelförmigen Krystalle. (Aus Leonh. u. Bronn's Jahrb.) Stuttgart. 1861. 8.

898 **Scherer, Th.** Bemerkungen und Beobachtungen über Afterkrystalle. (Besonderer Abdruck aus dem Handwörterbuch der reinen und angewandten Chemie begründet von v. Liebig, Poggendorff, Wöhler, 2. Ed.) Braunschweig. 1857. 8.

899 **Saemann, L.** et **Guyerdet, A.** Expériences sur la formation du sulfate de magnésie (Epsomite) aux environs de Saint-Jean de Maurienne (Savoie.) (Aus d. Bull. de la Soc. Géol.) Paris. 1863. 8.

900 **Scopoli, J. A.** Crystallographia Hungarica. Pars. I. exhibens crystallos indoles terrae cum figuris rariorum. Prag. 1776. 4.

901 **Sénarmont, H. de.** Sur la formation, par vie humide, de quelques espèces minérales, qui ont pu se produire dans les sources thermales sous l'influence combinée de la chaleur et de la préssion. (Aus den Ann. de Chimie et de Physique Vol. XXX.) Paris. 1850. 8.

902 **Söchting, E.** Die Einschlüsse von Mineralien in krystallisirten Mineralien, nebst Betrachtungen über die Entstehung von Mineralien und Gebirgsarten. Freiberg. 1860. 8.

903 **Suckow, G.** Die Verwitterung im Mineralreiche. Mit Rücksicht auf Agricultur und Technologie. Leipzig. 1848. 8.

904 **Tschermak, G.** Ueber secundäre Mineralbildungen in dem Grünsteingebirge bei Neutitschein. (Aus den Sitzungsb. d. k. Akad.) Wien. 1860. 8.

905 — — Ueber einige Pseudomorphosen. (Aus den Sitzungsber. der k. Akad.) Wien. 1863. 8.

906 **Volger, G. H. O.** Studien zur Entwickelungsgeschichte der Mineralien als Grundlage einer wissenschaftlichen Geologie und rationellen Mineralchemie. Zürich. 1854. 8.

907 — — Die Entwickelungsgeschichte der Mineralien der Talkglimmer-Familie und ihrer Verwandten, so wie der durch dieselben bedingten petrographischen und geognostischen Verhältnisse. Zürich. 1855. 8.

908 **Weiss, Chr. S.** Ueber den Haytorit. (Aus den Abhandlungen der k. Akad.) Berlin. 1828. 4.

909 **Widemann, J Fr.** Ueber die Umwandlung einer Erd- und Steinart in die andere. (Preisschrift.) Berlin. 1792. 8.

910 **Winkler, G. G.** Die Pseudomorphosen des Mineralreiches. (Gekrönte Preisschrift.) München. 1855. 8.

911 **Zepharovich, V., v.** Ueber eine Pseudomorphose von Weissbleierz nach Bleiglanz von Beresows in Sibirien. (Aus den Berichten über die Mittheilungen von Freunden der Naturwissensch.) Wien. 1849. 8.

912 — — Mineralogisches Lexikon für das Kaiserthum Oesterreich. Wien. 1859. 8.

913 **Zippe, F. X. M.** Ueber einige in Böhmen vorkommende Pseudomorphosen. (Aus d. Verh. d. Gesellsch. d. vaterländ. Museums.) Prag. 1832. 8.

914 **Zipser, G. Andr.** Versuch eines topographisch-mineralogischen Handbuchs von Ungarn. Oedenburg. 1817. 8.

6. Monographien von Mineralien.

915 **Abildgaard, P. C.** Ueber norwegische Titanerze und eine neue Steinart (Kryolith), welche aus Flussspathsäure und Alaunerde besteht, aus Grönland. (Aus dem Dänischen übers. von M. H. Mendel.) Kopenhagen u. Leipzig. 1801. 8.

916 **Aepinus, Fr. U. Th.** Recueil de differents mémoires sur la Tourmaline. St. Petersbourg. 1762. 8.

917 **Aycke, J. Chr.** Fragmente zur Naturgeschichte des Bernsteins. Danzig. 1835. 8.

918 **Barresi, Gianb.** Dello Aftalosio di Sicilia. Palermo. 1857. 8.

919 **Bauder, J. Fr.** Beschreibung des kostbaren Altdorfischen Ammoniten- u. Belemniten-Marmors. Altdorf. 1771. 4.

920 **Bauschi, J. L.** Schediasmata bina curiosa de lapide Haematite et Aetite. Lipsiae. 1665. 8.

921 — — Schediasma posthumum de Caeruleo et Chrysocola. Jena. 1668. 8.

922 **Bindheim, J. J.** Ueber den sibirischen und taurischen Kalzedon. (Aus den neuen Schriften der Gesellschaft naturf. Freunde, Vol. 2.) Berlin. 1800. 4.

923 **Blum, R.** Der Epidot in petrographischer und genetischer Beziehung. (Aus Leonh. u. Bronn's Jahrb.) Heidelberg. 1862. 8.

924 **Bock, Fr. S.** Versuch einer kurzen Naturgeschichte des preussischen Bernsteins und einer neuen wahrscheinlichen Erklärung seines Ursprunges Königsberg. 1767. 8.

925 **Bombicci, L.** Sul granato ottaedrico dell' isola d'Elba. (Aus nuov. Cim.) Pisa. 1863. 8.

926 **Bornemann, J. G.** Ueber gediegen Eisen aus der Keuperformation bei Mühlhausen in Thüringen. (Aus Poggend. Ann. Vol. 88.) Leipzig. 1853. 8.

927 **Bournon, C. de.** Description of the Corundum Stone, and its Varieties, commonly known by the Names of Oriental Ruby, Sapphire etc. with Observations on some other Mineral Substances. (Aus den Phil. Transact.) London. 1802. 4.

928 — — Traité complet de la Chaux carbonatée, et de l'Arragonite. 3 Vol. Londres. 1808. 4.

929 **Bournon, C. de.** A descriptive Catalogue of Diamonds in the Cabinet of Sir Abraham Hume. London. 1815. 4.

930 **Breithaupt, A.** Mineralogisch - physiologische Untersuchungen des Schörl-Geschlechtes, als Werkstück zu dem all - einenden Mineralsysteme. Freiberg. 1818. 8.

931 **Breithaupt, A.** Blicke auf die natürlichen Abtheilungen der Glimmer und genaue Bestimmung einer Species derselben, des tautoklinen Aster-Glimmers. (Aus Schweigger's Jahrb. f. Chemie und Physik.) 1829. 8.

932 — — Das Geschlecht der rhomboedrischen Turmaline. (Aus Schweigger's Jahrbuch f. Chemie und Physik.) 1829. 8.

933 **Brewster, D.** Description of Hopeit, a new Mineral from Altenberg near Aix-la-Chapelle. (Aus den Edinburgh Trans.) 1823. 4.

934 **Brignoli di Brunnhoff, G.** Dissertazione intorno alla Clorite o Terra verde di Verona. Modena. 1819. 8.

935 **Brongniart, A.** Premier Mémoire sur les Kaolins ou Argiles a porcellaine; sur la nature, le gisement, l'origine et l'emploi de cette sorte d'Argile. Paris. 1839. 4. — **Brongniart, A.** et **Malaguti.** Seconde Mémoire sur les Kaolins. (Aus dem Arch. du Mus.) Paris. 1841. 4.

936 **Buch, L. v.** Beobachtungen über den Kreuzstein. Leipzig. 1794. 8.

937 **Burat, A.** De la Houille. — Traité théorique et practique des combustibles minéraux. (Houille, Anthracite, Lignite etc.) Paris. 1851. 8.

938 **Ciampini, J.** De incombustibili lino, sive lapide Amianto, deque illius filandi modo. Epistolaris dissertatio. Romae. 1691. kl. 4.

939 **Delesse, A.** Note sur le Chrysotil des Vosges. (Aus den Ann. de la Soc. d'Emulation des Vosges.) 1847. 8.

940 **Drapiez.** Sur le Succin, et particulièrement sur celui découvert à Trahénières, province du Hainaut. (Aus d. Arch. d. Mus.) Paris. 1820. 4.

941 **Dunin-Borkowski, Comte Stanis.** Mémoire sur la Sodalite du Vesuve. (Aus den Ann. d. Min.) Paris. 1816. 8.

942 **Faujas de Saint-Fond.** Mémoire sur le Caoutchouc ou Bitume élastique fossile du Derbyshire. (Aus den Ann. du Mus.) Paris. 1800. 4.

943 **Filippi, F. de.** Sulla conversione dell' arragonite in calcario romboedrico nelle solfare della Sicilia. (Aus den Annali di Fisica, Chimica e Mathematiche del Prof. Majocchi) 1845. 8.

944 **Fischer, G.** Essai sur la Turquoise et sur la Calaite. 2. edit. Moscou. 1818. 8.

945 — — Notice sur la Ratofkite, nouvelle substance de chaux phosphato-fluatée du Gouvernement de Moscou. (Aus den Mém. Mosc. Ac.) Moscou. 1834. 4.

946 **Fournet, J.** Histoire de la dolomie. (Aus d. Ann. d. Soc. royal de Lyon.) Lyon. 1847. 4.

947 — — Détails au sujet de la formation des oolites calcaires. (Aus d. Mém. der Acad. de Lyon.) Lyon. 1854. 4.

948 **Freiesleben, J. C.** Mineralogische Bemerkungen über das schillernde Fossil (Schillerspath) von der Baste bei Harzburg, insbesondere mit Hinsicht auf dessen geognostisches Vorkommen. Leipzig. 1794. 8.

949 **Gerhard, C. A.** Disquisitio physico-chemica Granatorum Silesiae atque Bohemiae. (Inaug. Diss.) Frankfurt a. d. Oder. 1760. 4.

950 **Glocker E. F.** Ueber den schlesischen Hyalith. (Aus den Act. acad nat. cur Vol. XIV.) Breslau. 1830. 4.

951 — — De Graphite moravico et de phaenomenis quibusdam, originem Graphitae illustrantibus. Vratislaviae. 1840. 4.

952 **Gmelin, L.** Observationes oryctognosticae et chemicae de Haüyna et de quibusdam fossilibus, quae cum hac concreta inveniuntur. Praemissis animadversionibus geologicis de montibus Latii veteris. Heidelbergae. 1814. 8.

953 **Grailich. J.** Untersuchungen über den ein- und zweiaxigen Glimmer. (Aus d. Sitzungsb. d. k. Akad.) Wien. 1853. 8.

954 — — Der Roemerit, ein neues Mineral aus dem Rammelsberge, nebst Bemerkungen über die Bleiglätte. (Aus den Sitzungsb. d. k. Ak.) Wien. 1858. 8.

955 **Haberle, C. C.** Beobachtungen über die Gestalt der Grund- und Keimkrystalle des schörlartigen Beryll's und dessen übrige oryctognostische und geognostische Verhältnisse. Erfurt. 1804. 8.

956 **Hacquet, B.** Bemerkungen über die Entstehung der Feuer- oder Flintensteine. Berlin. 1806. 8.

957 **Haidinger, W.** On two newly determined species of the Genus Gypsum-Haloide. (Aus dem Edinburgh-Journal of Science.) 1823. 8.

958 — — Remarks concerning the Natural-Historical Determination of Diallage. (Aus den Trans. of the R. Society of Edinburgh. Vol. X.) 1823. 4.

959 — — Description of Fergusonite, a new Mineral Species. (Aus den Trans. of the R. Society of Edinburgh. Vol. X.) 1825. 4.

960 **Haidinger, W.** Ueber zwei neu bestimmte Species aus dem Geschlechte der Gyps-Haloide des Systemes von Mohs. (Aus Poggend. Ann.) Leipzig. 1825. 8.
961 — — Ueber die Krystallformen und Eigenschaften der Manganerze. (Aus Poggendorff's Ann. Vol. VII.) Leipzig. 1826. 8.
962 — — On Polyhalite. (Aus dem Edinburgh Journal of Science.) 1827. 8.
963 — — On Isopyre, a new Mineral Species. (Aus dem Edinburgh Phil. Journ.) 1827. 8.
964 — — Description of Sternbergite, a new Mineral Species. (Aus den Trans. of the R. Soc. of Edinburgh.) Edinburgh. 1827. 4.
965 — — Beschreibung des Sternbergits, einer neuen Mineralspecies. Aus dem Engl. mit einem Nachtrage von F. Zippe. (Aus d. Monatschrift des vaterländischen Museums in Böhmen.) Prag. 1827. 8.
966 — — Mineralogical Account of the Ores of Manganese. (Aus dem Trans. of the R. Soc. of Edinburgh.) Edinburgh. 1827. 4. — **Turner, Edw.** Examination of the Oxyds of Manganese. Edinburgh. 1828.
967 — — Ueber den Botryogen, oder den rothen Eisenvitriol von Fahlun. (Aus Poggendorff's Ann. Vol. 12.) Leipzig. 1828. 8.
968 — — Ueber den Johannit, eine neue Species des Mineralreiches. (Aus den Abhandlungen der kgl. böhm. Gesellsch. der Wiss.) Prag. 1830. 8.
969 — — Notiz über den rhomboedrischen Wismuthglanz. (Aus Baumgartner's Zeitschrift.) Wien. 1831. 8.
970 — — Berichtigung einer Angabe des Hrn. Prof. Breithaupt, den Herderit betreffend. (Aus Poggend. Ann. Vol. 54.) Leipzig. 1841. 8.
971 — — Ueber den Hartit, eine neue Species aus der Ordnung der Erdharze. (Aus Poggend. Ann.) Leipzig. 1841. 8.
972 — — Ueber eine neue Varietät von Aragonit. (Aus Poggend. Annalen.) Leipzig. 1841. 8.
973 — — Ueber ein interessantes Vorkommen von Kalkspath im Basalttuff. (Aus d. Verhandl. d. böhm. Museums). Prag. 1843. 8.
974 — — Ueber den durchsichtigen Andalusit von Minas novas in Brasilien und den Diaspor von Schemnitz, vorzüglich in Beziehung auf einige ihrer merkwürdigsten optischen Eigenschaften. (Aus den Abh. d. k. böhm. Gesellsch. d. Wiss.) Prag. 1844. 4.
975 — — Ueber den Cordierit. (Aus d. Abh. d. kgl. böhm. Gesellschaft der Wissenschaften.) Prag. 1845. 4.
976 — — Ueber den Periklin als Varietät des Albits. (Aus Poggendorff's Annalen.) Leipzig. 1846. 8.
977 — — Ueber den Löweit, eine neue Species aus der Ordnung der Salze. (Aus den Abhandlungen der kgl. böhm. Gesellsch. der Wiss.) Prag. 1846. 4.
978 — — Ueber den Hauerit, eine neue Mineralspecies aus der Ordnung der Blenden, nebst der chemischen Analyse des Hauerits, von Adolph Patera. (Aus den naturwissensch. Abhandl. herausg. von Haidinger.) Wien. 1847. 4.
979 — — Ueber das Vorkommen einer vollständigen Geode von Rotheisenstein (Aus den Mittheilungen von Freunden der Naturwiss.) Wien. 1848. 8.
980 — — Ueber eine neue Varietät von Amethyst. (Aus den Denkschriften d. kais. Akad.) Wien. 1849. 4.
981 — — Ueber den Antigorit. (Aus d. Sitzungsb. der k. Akad.) Wien. 1849. 8.
982 — — Ueber eine neue Varietät von Datholith. (Aus d. Sitzungsb. d. k. Akad.) Wien. 1849. 8.
983 — — Bericht über die der mathem. naturwiss. Classe der kais. Akad. d. Wiss. von Hrn. Bergrath Doppler vorgelegte Substanz (Dopplerit.) (Aus d. Sitzungsb. d. k. Akad.) Wien. 1849. 8.
984 — — Ueber den Dutenkalk. (Aus d. Denkschriften d. k. Akad.) Wien. 1849. 4.
985 — — Ueber die schwarzen und gelben Parallellinien am Glimmer. (Aus den Sitzungsb. d. kais. Akad.) Wien. 1849. 8.
986 — — Note über den metallähnlichen Schiller des Hypersthens. (Aus d. Sitzungsb. d. kais. Akad.) Wien. 1849. 8.
987 — — Ueber ein neues Vorkommen von Kupferkies aus dem Salzberge von Hall in Tyrol. (Aus d. Sitzungsb. d. k. Akad.) Wien. 1849. 8.
988 — — Ueber eine eigenthümliche Varietät von Talk. (Aus den Sitzungsb. d. kais. Akad.) Wien. 1849. 8.
989 — — Ueber den Eliasit von Joachimsthal. (Aus den Sitzungsber. d. k. Akad.) Wien. 1853. 8.

990 **Haidinger, W.** Barytkrystalle als Absatz der neuen Militärbadhausquelle in Karlsbad. (Aus dem Jahrb. d. geol. Reichs.) Wien, 1854. 4.

991 — — Der Partschin von Oláhpian. (Aus den Sitzungsber. der kais. Akademie.) Wien. 1854, 8.

992 — — Zwei Schaustufen von Brauneisenstein mit Kernen von Spatheisenstein in der Sammlung der k. k. geolog. Reichsanstalt. (Aus dem Jahrb. der geolog. Reichsanst.) Wien. 1854. 4.

993 — — Ueber den Felsöbanyt, eine neue Mineral-Species. (Aus den Sitzungsber. d. k. Akad.) Wien. 1854. 8.

994 — — Vergleichung von Augit und Amphibol nach ihren krystallographischen und optischen Eigenschaften. (Aus d. Sitzungsb. d. k. Akad.) Wien. 1855. 8.

995 — — Die grosse Platinstufe im k. k. Mineralienkabinet, Geschenk des Fürsten Anatole v. Demidoff. (Aus den Sitzungsb. d. k. Akad.) Wien. 1859. 8.

996 — — Der Hörnesit, eine neue von Hrn. Prof. Dr. G. A. Kenngott bestimmte Mineralspecies. (Aus den Sitzungsb. d. k. Akad.) Wien. 1860. 8.

997 — — Ist Magnesit ein feuerfester Stein. (Aus d. Jahrb. d. geol. Reichsanst.) Wien. 1863. 4.

998 **Hainzl, M.** Additamentum ad dissertationem mineralogicam compl. descriptionem lapidum ferriariorum montis Arzberg. — Additamentum Secundum: Descriptio lapidum ferrariorum Musei Graecensis. (Ohne Titelblatt.) 8.

999 **Hartmann, Ph. J.** Succincta Succini prussici historia et demonstratio. Berolini. 1699. 4.

1000 **Hausmann, J. F. L.** Observationes de Pyrite gilvo, hepatico et radiato auctorum. (Aus den Abh. d. k. Gesellsch. d. Wiss.) Goettingae. 1814. 4.

1001 — — Bemerkungen über Gyps und Karstenit. (Aus d. Abh. d. Gesellsch. d. Wiss.) Göttingen. 1847. 4.

1002 **Haüy.** Observations sur le cuivre arséniaté. (Aus den Ann. du Mus. Vol. I.) Paris. 1802. 4.

1003 — — Mémoire sur les Topazes du Brésil. (Aus den Ann. du Mus.) Paris. 1802. 4.

1004 — — Mémoire sur une nouvelle variété de Quartz. (Aus d. Ann. du Mus. Vol. II.) Paris. 1803. 4.

1005 — — Sur la réunion de la Pycnite avec la Topaze. — Description de plusieurs nouvelles variétés de Chaux Carbonatée. — Sur l'analogie du Diopside avec le Pyroxène. Paris. 1808. 4.

1006 — — Sur les Cymophanes des États-Unis. (Aus den Ann. du Mus.) Paris. 1813. 4.

1007 — — Observations sur les Tourmalines, particulièrement sur celles qui se trouvent dans les États-Unis. (Aus den Memoir. du Mus.) Paris. 1815. 4.

1008 — — Description d'une nouvelle variété d'Amphibole. (Pargasite.) (Aus den Ann. du Mus.) Paris. 1815. 4.

1009 — — Observations sur une substance minérale à laquelle on a donné le nom de Fassaite. (Aus den Mémoires du Mus.) Paris. 1817. 4.

1010 **Hecker, J. L.** De Succino, ejus characteribus, origine ac usu, prolusio historico-mineralogica. (Diss. inaug.) Heidelbergae. 1794. 4.

1011 **Henckel, D. Joh. Fried.** Pyritologia oder Kiess-Historie. Leipzig. 1725. 8.

1012 **Herrmann, B. Fr. Joh.** Ueber die allgemeinen Eigenschaften des Kupfers und über die Kenntniss seiner Erze, in mineralogischer, chemischer und bergmännischer Rücksicht. Nebst einer Anleitung zur Bearbeitung und Ausschmelzung der Kupfererze. 2. Ed. Leipzig. 1807. 8.

1013 — — Ueber Arsenik in oryctognostischer, chemischer u. anderer Hinsicht. (Inaugural-Dissertation.) Wien. 1820. 8.

1014 **Hörnes, M.** Ueber das krystallisirte Gold von Vöröspatak. (Aus d. Jahrb. der geolog. Reichsanst.) Wien. 1863. 4.

1015 **Huguenet, J.** Asphaltes et Naphtes. Considérations générales sur l'origine et la formation des Bitumes fossiles, de leur emploi et de leurs propriétés aux travaux publics et privés. Seconde édition, entièrement revue. Paris. 1852. 8.

1016 **John, J. F.** Ueber den Lucullan oder schwarzen Marmor. Berlin. 1809. 4.

1017 — — Naturgeschichte des Succins oder des sogenannten Bernsteins. Köln. 1816. 8.

1018 **Jukes, J. B., Forbes, E., Playfair, L., Smyth, W. W., Percy, J., Hunt, R.,** Lectures on Gold for the instruction of Emigrants about to proceed to Australia. Delivered at the Museum of Practical Geology. London. 1852. 8.

1019 **Jussieu, L. P.** Sur le fer sulfuré blanc. (Aus d. Ann. des Mines.) Paris. 1811. 8.

1020 **Karsten, D. L. G.** Mineralogische Bemerkungen über das arseniksaure, salzsaure und phosphorsaure Kupfer mit der chemischen Untersuchung derselben von Professor Klaproth. (Aus den neuen Schriften der Gesellsch. naturforschender Freunde.) Berlin. 1801. 4.

1021 — — Untersuchungen über die kohligen Substanzen des Mineralreichs überhaupt, und über die Zusammensetzung der in der preussischen Monarchie vorkommenden Steinkohlen insbesondere. (Aus dem Archiv für Bergbau und Hüttenwesen.) Berlin. 1826. 8.

1022 **Kenngott, G. A.** Mineralogische Untersuchungen. 2 Hefte. Breslau. 1849 u. 1850. 8.

1023 — — Beiträge zur Bestimmung einiger Mineralien. (Aus den Sitzungsber. der k. Akad.) Wien. 1850. 8.

1024 — — Mineralogische Untersuchungen, betreffend die Minerale: Zinkenit, Gyps, Antimon-Silber, Kupferglanz, Millerit, Pyrrhotin, Danait und den octaedrischen Antimon-Baryt. (Aus den Sitzungsber. der k. Akad.) Wien. 1852. 8.

1025 — — Mineralogische Untersuchungen, betreffend die Minerale: Liebenerit, Brevicit, Quarz, Kryptolith, Pyrargyrit und Diaspor. (Aus den Sitzungsber. d. k. Akad.) Wien. 1852. 8.

1026 — — Mineralogische Notizen. I. Folge, dann Fortsetzung bis 17. Folge. (Aus d. Sitzungsber. der k. Akad.). Wien. 1853. 8.

1027 — — Mineralogische Untersuchungen, betreffend Minerale des k. k. Hof-Mineralien-Kabinets. (Aus den Sitzungsber. der k. Akad.) Wien. 1850—56. 8.

1028 — — Notiz über das Tyrit genannte Mineral. (Aus Poggend. Ann.) Leipzig 1856. 8.

1029 — — Mineralogische Mittheilungen. 1. u. 2. Heft. (Aus den Schriften der naturhistorischen Gesellsch.) Zürich. 1859. 8.

1030 **Kersten, C.** Ueber den Zinkbleispath vom Monte Poni bei Iglesias in Sardinien. (Aus Schweigger's Jahrb. für Chemie und Physik. Vol. V.) 1832. 8.

1031 **Kiréevsky, E.** Description d'une Chaux carbonatée, trouvée sur des monticules de sable dans les Steppes, de l'Asie Centrale. (Aus dem Bull. de la Soc. Imp. des Natur.) Moscou. 1856. 8.

1032 **Kobell, F. v.** Ueber einige in der Natur vorkommende Verbindungen der Eisenoxyde. 1829. 4.

1033 — — Ueber das Erdöl von Tegernsee im baier. Oberlande. (Aus den Abh. der k. baier. Akad.) München. 1835. 4.

1034 **Köhler, F.** Ueber die Naturgeschichte des Kreuzsteines, eine mineralogische Abhandlung. (Schulprogramm.) Berlin. 1831. 4.

1035 — — Der Onofrit, eine neue Mineral-Species. (Aus dem Programm d. Gewerbeschule.) Berlin. 1853. 8.

1036 **Kokscharow, Nik. v.** Materialien zur Mineralogie Russlands. Vol. I—IV. 1. Nebst Atlas. Petersburg. 1853—1863. 8.

1037 — — Ueber die russischen Topase. (Aus d. Mémoir. de l'Acad. imp.) Petersburg. 1856. 4.

1038 — — Ueber den russischen Phenakit. (Aus den Mém. des Acad. imp. d. Scienc.) Petersburg. 1857. 4.

1039 — — Ueber den russischen Monazit und Aeschynit. (Aus d. Mém. de l'Acad. imp.) Petersburg. 1861. 4.

1040 — — Ueber den Kotschubeit, eine neue Klinochlorart: Notiz über die Krystallform des Hydrargillits aus den Schischimsker Bergen. (Aus dem Bull. d. Acad. imp. d. Scienc.) Petersburg. 1862. 8.

1041 — — Beschreibung d. Alexandrit's (Aus d. Mém. de l'Acad. imp.) Petersburg. 1862. 4.

1042 **Kreuzstein.** Entdeckung einer dem Kreuzsteine wesentlichen Entstehungsart der Kreuzfigur. Hamburg. 1770? 4.

1043 **Lang, V. v.** Eine Untersuchung über die Structur des Quarzes. (Aus den Sitzungsber. d. k. Akad.) Wien. 1856. 8.

1044 — — Versuch einer Monographie des Bleivitriols. (Aus den Sitzungsber. der Akad.) Wien. 1859.

1045 **Ledermüller, M. F.** Physikalisch-mikroskopische Beschreibung eines besonderen phosphorescirenden und faserichten Steines. Nürnberg. 1764. 4.

1046 — — Physikalisch-mikroskopische Abhandlung von Asbest, Amiant, Stein- oder Erdflachs und einigen anderen mit denselben verwandten Fossilien. Nürnberg. 1775. 4.

1047 **Lehmann, J. G.** De nova Minerae Plumbi specie crystallina rubra; epistola ad Virum illust. et excellent. Dom. de Buffon. (Aus den Schriften der Akad.) Petersburg. 1776. 4.

1048 **Lelièvre.** Notice sur l'Uranite et sur sa découverte en France. (Aus d. Mém. de l'Institut. Vol. 5.) Paris. 1800. 8.

1049 **Lenk, J.** Neue Entdeckung eines Steines, Serpentin-Agat. Wien. 1802. 8.

1050 **Leonhard, G.** Ueber einige pseudomorphisirte zeolithische Substanzen aus Rheinbaiern, nebst allgemeinen Bemerkungen, diese Gruppe mineralischer Körper betreffend. Inaugural-Dissertation. Stuttgart. 1841. 8.

1051 **Leonhard, K. C. u. Vogel.** Mineralogisch-chemische Untersuchungen des Triphan's und Tantalit's. (Aus den Schriften der k. Akad.) München 1818. 4.

1052 **Leydolt, F.** Ueber eine neue Methode, die Structur und Zusammensetzung der Krystalle zu untersuchen, mit besonderer Berücksichtigung der Varietäten des rhomboedr. Quarzes. (Aus den Sitzungsber. der k. Akad.) Wien. 1855. 8.

1053 **Lommer, Chr.** Abhandlung vom Hornerze. Leipzig. 1776. 8.

1054 **Lorinser, Gust.** Die Marmaroscher Diamanten. Pressburg. 1856. 4.

1055 **Löwe, A.** Ueber den Gersdorffit (Nickelarsenikglanz) von Schladming in Steiermark und von Prakendorf in Ober-Ungarn. (Aus d. Abhandlungen d. Freunde der Naturwissenschaften.) Wien. 1847. 8.

1056 **Loew, H.** Ueber den Bernstein und die Bernsteinfauna. Berlin. 1850. 4.

1057 **Luboldt, Rud.** De Ankerito. Diss. inaug. Berlin. 1857. 8.

1058 **Madelung, A.** Ueber das Vorkommen des gediegenen Arsens in der Natur, nebst den Analysen einiger neuerer Meteoriten. Inaug.-Diss. Göttingen. 1862. 8.

1059 **Marsigli, L. F. Conte.** Dissertatione epistolare del Fosforo minerale ossia della Pietra illuminabile Bolognese. Lipsia. 1698. 4.

1060 **Medici-Spada, L. de.** Sopra alcune specie minerali non in prima osservate nello Stato Pontificio. Lettera. (Estratta della Raccolta scientifica.) 1845. 8.

1061 **Meineke, J. L. G.** Ueber den Chrysopras und die denselben begleitenden Fossilien in Schlesien. Erlangen. 1805. 8.

1062 **Modell, Dn.** De Borace nativa, a Persis Borech dicta, dissertatio. Juxta exemplar Londinense recusa. Halae Magdeburgicae. 1749. 4.

1063 **Mojsjeenkow, F.** Mineralogische Abhandlung von dem Zinnstein. Leipzig. 1779. 8.

1064 **Müller, J.** Nachricht von den in Tyrol entdeckten Turmalinen oder Aschenziehern an Ignaz Edlen v. Born. Wien. 1778. 4.

1065 **Neumann, K. A.** Ueber die Auffindung fossilen Eisens bei Chotzen in Böhmen; — **Neumann, J. G.** Bemerkungen über das Eisen von Chotzen. (Aus dem Jahrb. der geol. Reichsanst.) Wien. 1857. 8.

1066 **Nöggerath, J.** Ueber gediegen Blei, natürliche Bleiglätte und Mennige. (Aus der Zeitschr. der deutsch. geol. Ges.) Berlin. 1854. 8.

1067 **Nordenskiold, N.** Démidoffite, nouvelle espèce minérale de Nijne Tagilks dans l'Oural. Moscou. 1856. 8.

1068 **Palm, J. J.** Dissertatio gradualis sistens observationes nonnullas de lapide Obsidiano. Londini Gothorum. 1799. 4.

1069 **Parrot.** Notice sur les diamants de l'Oural. (Aus den Mém. de l'Acad. Imp.) St. Petersburg. 1832. 4.

1070 **Pazmandi, G.** Idea Natri Hungarici, veterum Nitro analogi. Vindobonae. 1770. 8.

1071 **Peters, C.** Mineralogische Notizen II. (Aus Leonhard und Bronn's Jahrb.) Stuttgart. 1861. 8.

1072 **Petzholdt, M.** Beiträge zur Naturgeschichte des Diamantes. Dresden und Leipzig. 1842. 8.

1073 **Petzl, J.** Ueber den glatten Beryll von Rabenstein im bayerischen Walde. (Aus den Abh. der kgl. Akad.) München. 1809 — 1810. 4.

1074 — — Ueber ein Fossil aus dem Steinkohlenwerke bei Häring in Tirol. (Aus d. Abh. d. kgl. Akad.) München. 1809. 4.

1075 — — Ueber ein Fossil aus den Thonmergel-Flötzen bei Amberg. (Aus d. Abh. d. k. Akad.) München. 1809. 4.

1076 **Piddington, H.** On Nepaulite, a new mineral from the neighbourhood of Kathmandoo. (Aus d. Journ. of the Asiatic Society.) Calcutta. 1854. 8.

1077 **Piererus, G. P.** Lazulus. Dissertatio chymico-medica. Argentorati. 1668. 4.

1078 **Pisani, F.** Sur le Grenat octaédrique de l'Ile d'Elbe. (Aus d. Comptes rend. de l'Acad. Imp. d. Sciences). Paris. 1862. 4.

1079 **Rammelsberg, C.** Ueber die Identität des Leucophans und Melinophans. (Aus den Sitzungsb. d. k. Akad.) Berlin. 1856. 8.

1080 — — Ueber den Zoisit und seine Beziehung zum Epidot. (Aus Poggend. Ann.) Leipzig. 1857. 8.

1081 **Regenbogen-Achat.** Vom Regenbogen-Achat. An Hrn. C. E. Pabst v. Oheim. Hamburg. 1780. 4.

1082 **Reuss, A. E.** Pyroretin, ein fossiles Harz der böhmischen Braunkohlenformation. (Aus den Sitzungsb. d. k. Akad.) Wien. 1854. 8.

1083 **Ritter, C.** Der Iu-(Yu)-Stein, d. i. Iu-chi der Chinesen, Kasch der Türken, Yescheb der Perser oder Jaspis der Alten; sein Fundort in Khotan, sein Verbrauch und Handel. Berlin. 1830. 8.

1084 **Roemer, F.** Notiz über ein eigenthümliches Vorkommen von Alaunstein in der Steinkohle bei Zabrze in Oberschlesien. (Aus der Zeitschr. der deutsch. geol. Gesellsch.) Berlin. 1856. 8.

1085 **Rose, G.** Ueber den Feldspath, Albit, Labrador und Anorthit. (Aus Gilbert's Ann.) Leipzig. 1823. 8.

1086 — — Ueber den Zinkenit, eine neue Mineralgattung. (Aus Poggendorff's Annalen.) Leipzig. 1826. 8.

1087 — — Ueber den Epistilbit, eine neue zur Familie der Zeolithe gehörige Mineralgattung. (Aus Poggend. Ann.) Leipzig. 1826. 8.

1088 — — Ueber den glasigen Feldspath. (Aus Poggend. Ann.) Leipzig. 1829. 8.

1089 — — Ueber die Nothwendigkeit, Augit und Hornblende in einer Gattung zu vereinigen. (Aus Poggend. Ann.) Leipzig. 1833. 8.

1090 — — Ueber die im Ural vorkommenden krystallisirten Verbindungen von Osmium und Iridium. (Aus Poggend. Ann.) Leipzig. 1833. 8.

1091 — — Ueber das Verhältniss des Augits zur Hornblende. (Aus Poggend. Ann.) Leipzig. 1834. 8.

1092 — — De novis quibusdam fossilibus, quae in montibus uraliis inveniuntur. (Cont: Perowskitem, Pyrrhitem, Tschewkinitem, Barsowitem et Chrysoberyllum uralium.) Commentatio. Berolini. 1839. 4.

1093 — — Ueber den Phenakit vom Ilmengebirge, einem neuen Fundorte desselben. (Aus Poggend. Ann.) Leipzig. 1846. 8.

1094 — — Ueber den Kastor und seine Verwandtschaft mit dem Petalit. (Aus Pogg. Ann.) Leipzig. 1850. 8.

1095 **Saemann L., et Pisani.** Sur la Cancrinite et la Bergmanite de Barkevig en Norwège. (Aus d. Ann. de Chim.) Paris. 1863. 8.

1096 **Salt.** The Natural History of Common Salt. London. 1850. 12.

1097 **Schabat, C. A.** Dissertatio sistens introductionem in Mineralogiam cum adnexo Halotrichi examine. Vindobonae. 1781. 8.

1098 **Schabus, J.** Monographie des Euklases. (Aus den Denkschr. d. k. Akademie.) Wien. 1854. 4.

1099 **Scharff, Fr.** Ueber den Quarz. (Aus d. Abh. d. Senckenberg. naturf. Gesellsch.) Frankfurt a. M. 1859. 4.

1100 **Scheerer, Th.** Ueber den Traversellit und seine Begleiter Pyrgom, Epidot, Granat. Ein neuer Beitrag zur Beantwortung der plutonischen Frage. (Aus den Bericht der kgl. sächs. Gesellsch.) Leipzig. 1858. 8.

1101 — — Einige Bemerkungen über Palagonit und Pechstein. (Aus d. Handwörterbuch d. Chemie von Liebig, Poggendorff, Wöhler u. Kolbe.) Braunschweig. 1854. 8.

1102 **Schmidt, C. J.** Das Wichtigste über den Opal im Allgemeinen und über sein Vorkommen in Mähren im Besonderen. (Aus den Mittheilungen der k. k. mähr. schles. Gesellch.) Brünn. 1855. 4.

1103 **Schrauf, Alb.** Monographie des Columbit. (Aus den Sitzungsb. der k. Akad.) Wien. 1861. 8.

1104 — — Zur Charakteristik der Mineralspecies „Anhydrit". (Aus den Sitzungsber. d. k. Akad.) Wien. 1862. 8.

1105 — — Vergleichung von Zippe's Vanadit mit der Mineralspecies Descloizit. (Aus Poggend. Ann.) Leipzig. 1862. 8.

1106 **Schueler, G.** De ferro ochraceo viridi (grüne Eisenerde W.) et aliis quibusdam fossilibus hoc nomine comprehensis, praecipue vero de Hypochlorite. Dissertatio. Jenae. 1832. 8.

1107 **Scopoli.** Physikalisch-chemische Abhandlung vom Idrianischen Quecksilber u. Vitriol. Uebers. von K. Freih. v. Meidinger. München. 1786. 8.

1108 **Selb.** Ueber den Höganit, nunmehr Natrolith genannt, nebst einigen geognostischen Bemerkungen über die Gegend in Högau und über den dasigen Klingstein-Porphyr. (Aus den neuen Schriften der Gesellsch. naturforsch. Freunde.) Berlin. 1802. 4.

1109 **Sella, Ch.** Sulla Savite. (Aus dem Nuovo Cimento.) Pisa. 1858. 8.

1110 **Sénarmont, H. de.** Note sur l'Antimone oxydé naturel de forme octaédrique. (Aus den Ann. de Chimie.) Paris. 1851. 8.

1111 **Silliman, B.** On Gibbsit and Allophane from Richmond, Mass. (Aus Sill. Journ.) New-Haven. 1849. 8.

1112 **St. Claire Deville und Debray.** Das Platin und die dasselbe begleitenden Metalle. Aus d. Französischen von Dr. C. H. Schmidt. Quedlinburg. 1861. 8.

1113 **Steinkohlen.** Kurzer Begriff von Steinkohlen und derselben verschiedenen Arten und Eigenschaften. Prag. 1801. 8.

1114 **Sternberg, C. v.** Beschreibung und Untersuchung einer merkwürdigen Eisengeode (Hausmann's dichter, thoniger Sphärosiderit), welche auf der gräfl. C. Sternberg'schen Herrschaft Radnitz im Pilsner Kreis gefunden wurde. (Aus den Abh. d. kgl. böhm. Gesellsch.) Prag. 1816. 8.

1115 **Succow, G.** Descriptio Apophylliti et Coelestini. Jenae. 1831. 8.

1116 **Svedenstjerna, E. Th.** Ueber den Korund zu Gellivara in Lappland. Uebersetzt von Dr. Hessel. (Aus Leonhard's Taschenb.) Frankfurt a. M. 1816. 8.

1117 **Tamnau, Fr.** Monographie des Chabasits. Inaug.-Diss. Stuttgart. 1836. 8.

1118 **Uebelacker, P. Fr.** System des Karlsbader Sinters, sammt einem Versuche einer mineralischen Geschichte desselben. Erlangen. 1781. Folio.

1119 **Van Roy, C. W.** Ansichten über Entstehung und Vorkommen des Bernsteins, so wie praktische Mittheilungen über den Werth und die Behandlung desselben als Handelswaare. Danzig. 1840. 8.

1120 **Volger, G. H. O.** Versuch einer Monographie des Borazites. Hannover. 1855. 8.

1121 — — Epidot und Granat. Beobachtungen über das gegenseitige Verhältniss dieser Krystalle. Zürich. 1855. 4.

1122 **Weltauge.** Beschreibung eines besonderen Weltauges, welches in dem Cabinete eines Naturfreundes zu Hamburg befindlich. An Herrn J. Edlen v. Born. Hamburg. 1779. 4.

1123 **Wirsing, A. L.** Marmora et adfines aliquod lapides. Auch mit deutschem Titel. Norimbergae. 1775. Folio.

1124 **Wulfen, X.** Abhandlung vom kärnthnerischen Bleispathe. Wien. 1785. 4.

1125 **Zepharovich, V. v.** Der Jaulingit, ein neues fossiles Harz. (Aus d. Sitzungsb. der k. Akad.) Wien. 1855. 8.

1126 — — Der Diamant. Ein populärer Vortrag. Gratz. 1862. 8.

1127 **Zerrenner, C.** De Adamante dissertatio. Lipsiae. 1850. 8.

1128 **Zippe, F. X. M.** Ueber den Hercinit, eine bisher unbekannt gebliebene Species des Mineralreiches. (Aus den Verh. des vaterl. Museums.) Prag. 1839. 8.

1129 — — Ueber den Cornwallit, eine neue Species des Mineralreiches. (Aus den Abhandl. der k. böhm. Ges.) Prag. 1846. 4.

1130 — — Ueber den Rittingerit, eine neue Species des Mineralreiches. (Aus den Sitzungsb. der k. Akad.) Wien. 1852. 8.

1131 — — Ueber den rhombischen Vanadit. (Aus den Sitzungsb. d. kais. Akademie.) Wien. 1861. 8.

1132 **Zirkel, F.** Versuch einer Monographie des Bournonit. (Aus den Sitzungsb. der k. Akad.) Wien. 1862. 8.

7. Oekonomische und technische Mineralogie.

1133 **Ansted, D. T.** The Varieties of combustible Minerals used economically. (Aus dem Journ. of the Soc. of Arts.) London. 1862. 4.

1134 **Baccius, A.** De gemmis et lapidibus pretiosis, eorumque viribus et usu tractatus; italica lingua conscriptus, nunc vero non solum in latinum sermonem conversus, verum etiam utilissimis annotationibus et observationibus auctior redditus a W. Gabelchovero. Francofurti. 1603. 12.

1135 **Barbot, Ch.** Traité complet des Pierres précieuses, contenant leur étude chimique et minéralogique, les moyens de les reconnaître sûrement, leur valeur approximative et raisonnée; leur emploi, la description des plus extraordinaires et des chefs d'oeuvre anciens et modernes auxquels elles ont concouru. Paris. 1858. 8.

1136 **Bauer, S.** Landwirthschaftliche und technische Naturgeschichte, oder die Naturgeschichte in Anwendung auf Gewerbe-, Land- und Forstwirthschaft. 1. Vol. Mineralogie. Amberg. 1839. 8.

1137 **Baumer, J. W.** Naturgeschichte aller Edelsteine, wie auch der Erden und Steine, so bisher zur Arznei sind gebraucht worden. Aus dem Latein. von Karl Freih. v. Meidinger. Wien. 1774. 8.

1138 **Behlen, Steph.** Lehrbuch der Gebirgs- und Bodenkunde in Beziehung auf das Forstwesen. 1. Abth. Oryctognosie. Erfurt. 1826. 8.

1139 **Boubée, N.** Denkschrift über Akerbau-Geologie. Frei übersetzt und mit einem Nachwort versehen von A. Fr. Grafen Marschall. (Aus d. Jahrb. der k. geol. Reichsanst.) Wien. 1850. 4.

1140 **Blum, J. R.** Taschenbuch der Edelsteinkunde. Stuttgart. 1832. 12.

1141 — — Lithurgik, oder Mineralien und Felsarten nach ihrer Anwendung in ökon., artist. und technischer Hinsicht systematisch abgehandelt. (Aus d. Naturgesch. der 3 Reiche.) Stuttgart. 1840. 8.

1142 **Blumhof, J. G. L.** Lehrbuch der Lithurgik oder der angewandten Mineralogie. Frankfurt. 1822. 8.

1143 **Brard, C. Pr.** Traité des Pierres précieuses des Porphyres, Granits, Marbres, Albâtres et autres Roches, propres à recevoir le poli et or ner les monuments. 2 Vol. Paris. 1808. 8.

1144 — — Minéralogie appliquée aux arts. 3 Vol. Paris. 1821. 8.

1145 **Brückmann, U. Fr. B.** Abhandlung von Edelsteinen. 2. Aufl. Braunschweig. 1773. 8.
— — Gesammelte und eigene Beiträge zu seiner Abhandlung von Edelsteinen. Braunschweig. 1773. 8. Fortsetzung. Braunschweig. 1783. 8.

1146 **Callot, C. v.** Ueber Dachschiefer-Erzeugung mit besonderer Rücksicht auf die Schieferbrüche in k. k. Schlesien und Mähren. (Aus dem Jahrb. der k. geol. Reichsanst. Jahrg. II.) Wien. 1851. 4.

1147 **Carton, J.** Englischer Juwelier. Kenntniss, Werth- und Preisschätzung aller Edelsteine, Perlen und Corallen. Ins Deutsche übersetzt nach der 10. Ed. Grätz. 1818. 12.

1148 **Czjzek, J.** Gyps-Brüche in Nieder-Oesterreich und den angrenzenden Landestheilen. (Aus d. Jahrb. d. k. k. geolog. Reichsanst. 2. Jahrg.) Wien. 1851. 4.

1149 — — Marmor-Arten in Oesterreich. (Aus dem Jahrb. d. k. k. geol. Reichsanst. 2. Jahrg.) Wien. 1851. 4.

1150 **D'Orbigny, C. et Gente, A.** Géologie appliquée aux arts et à l'agriculture. Paris. 1851. 8.

1151 **Dutens, L.** Abhandlung von den Edelsteinen. (Aus dem Französischen.) Nürnberg. 1779. 8.

1152 **Edelsteine.** Anleitung zur Kenntniss der Edelsteine und Perlen, nebst einer Beschreibung des grünen Gewölbes in Dresden. Halle. 1816. 8.

1153 **Fallou.** Die Ackererden des Königreichs Sachsen, geognostisch untersucht und classificirt. Eine bodenkundliche Skizze. Freiberg. 1853. 8.

1154 **Faujas de Saint Fond.** Recherches sur la Pouzzolane, sur la théorie de la Chaux et sur la cause de la dureté du Mortier. Grenoble et Paris. 1778. 8.

1155 — — Von der Puzzolane und deren nützlichem Gebrauche. Aus dem Französ. übersetzt, nebst Anmerkungen und einem Nachtrage von A. T. von Gersdorf. Dresden. 1784. 8.

1156 **Fladung, J. A. F.** Versuch über die Kennzeichen der Edelsteine und deren vortheilhaftesten Schnitt, nebst einem Verzeichnisse der ausgewählten Edelstein-Sammlung des Herrn J. F. van der Null. Pesth. 1819. 8.

1157 — — Edelsteinkunde. Wien. 1828. kl. 8.

1158 **Fontanieu.** L'Art de faire les Cristaux colorés, imitants les pierres précieuses. Paris. 1778. 8.

1159 **Frischholz, J.** Lehrbuch der Steinschneidekunst, für Steinschneider, Graveurs, Steinmetzen, Bildhauer, Architekten, Mineralisten und jedem, welcher sich über die Veredlung der Steine zu unterrichten wünscht. München. 1820. 8.

1160 **Hacquet.** Physische und technische Beschreibung der Flintensteine, wie sie in der Erde vorkommen, und deren Zurichtung zum ökonomischen Gebrauch, sammt Abbildung der dazu gehörigen Werkzeuge. Wien. 1792. 8.

1161 **Haidinger, W.** Der für Diamant oder noch Werthvolleres ausgegebene Topas des Hrn. Dupoisat. (Aus den Sitzungsb. d. k. Akad.) Wien. 1858. 8.

1162 **Hausmann, J. F. L.** Ueber den Einfluss der Beschaffenheiten der Gesteine auf die Architectur. (Aus den Abh. d. kgl. Ges. d. Wiss.) Göttingen. 1858. 8.

1163 **Haüy.** Traité des caractères physiques de pierres précieuses. Paris. 1817. 8.

1164 — — Ueber den Gebrauch physikalischer Kennzeichen zur Bestimmung geschnittener Edelsteine. Uebersetzt von C. von Leonhard. Leipzig. 1818. 8

1165 **Jefferies, D.** Abhandlung von den Diamanten und Perlen. Aus dem Englischen und Französischen übersetzt. Danzig. 1756. 8.

1166 **Jewels.** The History of Jewels. London. 1671. 12.

1167 **Jubelirer,** der aufrichtige, oder Anweisung, alle Arten Edelsteine, Diamanten und Perlen zu erkennen, nebst einer aus dem Englischen übersetzten Abhandlung von den Diamanten und Perlen. Frankfurt. 1772. 8.

1168 **Kenngott, A.** Die Edelsteine; Vortrag. Zürich. 1858. 8.

1169 **Kluge, K. E.** Handbuch der Edelsteinkunde, für Mineralogen, Steinschneider und Juweliere. Leipzig. 1860. 8.

1170 **Kurr, J. G.** Grundzüge der ökonomisch-technischen Mineralogie. (Erste Ed.) Leipzig, 1836. 8.

1171 **Lenz, J. G.** Handbuch der Mineralogie. 3. Vol. 1. bis 4. Abtheil. Die Metalle. Giessen. 1819—1821. 8. Auch unter dem Titel: Die Metalle. Ein Handbuch für Freunde der Mineralogie. 4 Abth.

1172 **Leydolt, F.** Ueber die Krystallbildung im gewöhnlichen Glase u. in den verschiedenen Glasflüssen. (Aus den Sitzungsb. d. k. Akad.) Wien. 1852. 8.

1173 **Mahon, H. C.** The Mineral-Agents Handbock, edited by Rew. S. Haughton and R. H. Scott. London. 1862. 8.

1174 **Mawe, J.** Treatise on Diamonds and Precious Stones. 2. Ed. London. 1815. 8.

1175 **Möbius, K.** Die echten Perlen. (Sep.?) Hamburg. 1857. 4.

1176 **Naumann, C. Fr.** Entwurf der Lithurgik oder ökonomischen Mineralogie. Leipzig. 1826. 8.

1177 **Partsch, P.** Beschreibendes Verzeichniss einer Sammlung von Diamanten und der zur Bearbeitung derselben nothwendigen Apparate, welche Sr. Majestät dem Kaiser für das k. k. Mineralien-Kabinet in Wien dargebracht wurden von dem k. k. Hofjuwelier M. Cohen. Wien. 1822. 4.

1178 **Pole, W.** Diamonds. (Aus Lond. Archaeol. Transact.) London. 1861. 8.

1179 **Presl, K. Borz.** Anleitung zum Selbststudium der Oryctognosie in technischer Beziehung. Prag. 1834. 8.

1180 **Razoumovsky, Greg. Comte de.** Distribution technique des Pierres précieuses avec leurs caractères distinctifs, par le C. G. R. Vienne. 1825. 8.

1181 **Sandberger, G.** Aperçû des Minéraux les plus utiles aux entreprises industrielles et aux ouvrages commerciaux de l'art, qui se trouvent dans le Duché de Nassau. Wiesbade. 1855. 4.

1182 **Schmid, C.** Beschreibung der vorzüglichsten technisch-nutzbaren Gebirgsgesteine. Zweite Auflage. München. 1852. 8.

1183 — — Die Baumaterialien aus d. ungarischen Reiche. München u. Leipzig. 1852. 8.

1184 **Schmieder, C.** Versuch einer Lithurgik oder ökonomischen Mineralogie. 2 Vol. Leipzig. 1803 u. 1804. 8.

1185 **Schroeder, E. L.** Dissertatio inaug. medica de lapide Amazonico in epilepsiae sanatione adhibendo. Goettingae. 1818. 8.

1186 **Schultze, H.** Praktisches Handbuch der Juwelierkunst und Edelsteinkunde. Quedlinburg und Leipzig. 1830. 8.

1187 **Sturm, C. Chr. G.** Mineralogie der Baukunst. Chemnitz. 1800. 8.

1188 **Suess, Ed.** Die Baumaterialien Wiens. (Aus d. Nat. Verein.) Wien. 1863. 8.

1189 **Vettermann, A.** Kurze Abhandlung über einige der vorzüglichsten Classen der bunten oder gefärbten Edelsteine. Dresden 1830. 8.

1190 **Völker, H. L. W.** Handbuch der ökonomisch-technischen Mineralogie. 2 Vol. 1. Vol. Weimar. 1804. 2. Vol. Berlin. 1805. 8.

1191 **Zimmler, F. G.** De Asphaltis. Dissert. pharmacologico-medica. Goettingae. 1818. 8.

1192 **Zippe, F. X. M.** Anleitung zur Gestein- und Bodenkunde, oder das Wichtigste aus der Mineralogie und Geognosie. Prag. 1846. 8.

8. Beschreibungen von Mineraliensammlungen.

1193 **Aichhorn, S.** Das Mineralienkabinet am steierm. ständ. Joanneum zu Graz, mit besonderer Berücksichtigung d. mineralogischen Schaustellung. Graz. 1855. 8.

1194 **Born, J. de.** Index fossilium, quae collegit et in classes ac ordines disposuit. (Lithophylacium Bornianum.) 2. Part. Pragae. 1772 et 1775. 8.

1195 — — Catalogue méthodique et raisonné de la collection des Fossiles de Mlle. Éléonore de Raab. 4 Vol. Vienne. 1790. 8.

1196 **Borson, É.** Catalogue raisonné de la collection minéralogique du Musée d'histoire naturelle. (Auf dem äusseren Titel: Cat. rais. de la coll. min. de l'Université de Turin.) 1830. 8.

1197 **Bournon, C. de.** Catalogue de la Collection minéralogique particulière du Roi. Paris. 1817. 8. mit Atlas in Quer-Folio.

1198 **Brard, C. P.** Description historique d'une collection de Minéralogie appliquée aux arts. Paris. 1833. 8.

1199 **British Museum.** Synopsis of the Contents of the British Museum. 51. Ed. London. 1847. 8.

1200 — — (Maskelyne N. S.) A guide to the collection of Minerals. London. 1862. 8.

1201 **Buchoz.** Les dons merveilleux et diversement coloriés de la nature dans le règne minéral, ou Collection de Minéraux precieusement coloriés. Paris. 1782. Folio.

1202 **Cataloghi.** Cataloghi sistematici e descrittivi degli oggetti di storia naturale esistenti nel Museo di Giuseppe De Cristofori e Prof. Giorgio Jan. Sezione quarta. Prima divisione. Mineralogia. Milano. 1832. 8.

1203 **Catalogue.** Catalogue des huit Collections, qui composent le Musée minéralogique de Et. de Drée. Paris. 1811. 4.

1204 — — Catalogue des objets rares et précieux formant les huit collections qui composent le Musée minéralogique de Mr. le Marquis de Drée. Paris. 1814. 8.

1205 **Corsi, Faust.** Catalogo ragionato d'una collezione di pietre di decorazione. Roma. 1825. 8.

1206 **Esquiros, A.** und **Weil, E.** Der Jardin des plantes zu Paris und seine Sammlungen. Stuttgart. 1852. 8.

1207 **Fischer de Waldheim, G.** Muséum d'histoire naturelle de l'université imp. de Moscou. Troisième partie. Minéraux. Vol. III. Collection géognostique de Freiesleben, arrangée d'après le dernier système de Werner. Moscou. 1830. 8.

1208 **Geinitz, H. B.** Das k. mineralog. Museum in Dresden, geschildert auf hohe Veranlassung. Dresden. 1858. 8.

1209 **Geissler, J. G.** Verzeichniss der Geisslerischen Mineralien-Sammlung zu Leipzig 1792, mit 2 Supplementen zu diesem Verzeichniss. Leipzig. 1796 und 1798. 8.

1210 **Grote, C. v.** Ueber Zweck, Bedeutung und Anordnung mineralogischer Sammlungen nach den Lagerstätten, insbesondere über die derartige der hiesigen naturhistorischen Gesellschaft übergebene und in dem neuen Museum für Kunst und Wissenschaft zu Hannover mit aufgestellte Sammlung. Hannover. 1856. 8.

1211 **Güssmann, Fr.** Lithophylaceum Mitisianum. 2 Vol. 1785. 8.

1212 **Haidinger, Carl.** Dispositio rerum naturalium Musei Caesarei Vindobonensis. Vindobonae. 1782. 4.

1213 — — Eintheilung der k. k. Naturaliensammlung zu Wien. Wien. 1782. 8.

1214 — **W.** Bericht über die Mineraliensammlung der k. k. Hofkammer im Münz- und Bergwesen. Wien. 1843. 4.

1215 **Hauer, F. v.** Ueber den gegenwärtigen Zustand des Museums der k. k. geolog. Reichsanstalt. (Aus den Sitzungsber. der k. Akad.) Wien. 1851. 8.

1216 **Hörnes, M.** Mittheilungen über die Mineraliensammlung der Frau Johanna Edlen v. Henikstein. (Aus Leonhard und Bronn's Jahrbuch für Mineralogie.) Stuttgart. 1846. 8.

1217 **Hugard, J. A.** Muséum d'histoire naturelle de Paris. — Galerie de Minéralogie et de Geologie. Paris. 1855. 8.

1218 **Hunt, R.** A descriptive guide to the museum of practical geology. 2. Ed. London. 1859. 8.

1219 **Joannon de S. Laurent.** Description abregée du fameux cabinet de Mr. le Chevalier de Baillou, pour servir à l'histoire naturelle des pierres précieuses, metaux, minéraux et autres fossiles. Luques. 1746. 4.

1220 **Karsten, D. L. G.** Museum Leskeanum, Regnum minerale. Auch unter dem Titel: Des Herrn N. G. Leske hinterlassenes Mineralien-Kabinet. 2 Vol. Leipzig 1789. 8.

1221 — **G.** Nachrichten über das physikalische Museum der Universität zu Kiel. Anlage zur Chronik der Universität. Kiel. 1857. 4.

1222 **Kayser, E.** Beschreibung der Mineraliensammlung des Herrn Medicinalrath Bergemann zu Berlin. Berlin. 1834. 8.

1223 **Levy, A.** Description d'une collection de Minéraux, formée par M. Henri Heuland, et appartenant à M. Ch. Hampden Turner. 3 Volumes en 8. avec un Atlas en 4. London. 1838.

1224 **Leysser, Fr. W.** Verzeichniss der von ihm gesammelten Mineralien. 1. Theil, die Erd- und Steinarten enthaltend. Halle. 1806. 8.

1225 **Malacarne, Cl. G.** Catalogo di una collezione di Minerali disposto secondo il sistema di Werner. Milano. 1813. 8.

1226 **Mercati, M.** Metallotheca (vaticana.) Romae. 1717. Folio.

1227 **Mitchill, S. L.** Catalogue of the Organic Remains, which, with other Geological and some Mineral Articles, were presented to the New-York Lyceum of Natural History in August 1826 by their Associate, S. L. Mitchill. New-York. 1826. 8.

1228 **Mohs, F.** Des Herrn Jak. Fried. von der Null Mineralien-Kabinet. 3 Abtheilungen. Wien. 1804. 8.

1229 **Partsch, P.** Das k. k. Hof-Mineralienkabinet in Wien. Eine Uebersicht der neuen Aufstellung desselben nach dem naturhistorischen Mineralsysteme des Herrn Prof. Mohs. Wien. 1828. 8.

1230 — — Die Mineraliensammlung im k. k. Hof-Mineralienkabinete zu Wien. Ein tabellarisches Schema der neuesten Aufstellung derselben, mit einem Index zur Erleichterung der Auffindung der Arten. Wien. 1843. 8.

1231 — — Kurze Uebersicht der im k. k. Hof-Mineralienkabinete zu Wien zur Schau gestellten acht Sammlungen. Wien. 1843. kl. 8.

1232 — — Die terminologische oder Kennzeichen-Sammlung im k. k. Hof-Mineralien-Kabinete zu Wien. Ein tabellarisches Schema. Wien. 1844. 8.

1233 — — Uebersicht der im k. k. Hof-Mineralienkabinete zu Wien zur Schau gestellten acht Sammlungen. Zweite gänzlich umgearbeitete und stark vermehrte Auflage. Wien. 1855. 8.

1234 **Petzl, J.** Ueber den gegenwärtigen Zustand der mineralogischen Sammlungen der k. Akad. der Wissenschaften (in München), nebst vorhergehender geschichtlicher Darstellung von ihrem Entstehen an bis zum gegenwärtigen Zeitpunkte. Eine Vorlesung. München. 1814. 4.

1235 **P(iroli), A.** Catalogo sistematico et descrittivo delle Specie di Minerali posseduti da A. P(iroli.) Parma. 1841. 8.

1236 **Refutation** des allegations contre l'administration du Museum d'histoire naturelle par E. Chevreul. Paris. 1863. 4.

1237 **Reissacher, C.** Die geognostische Sammlung des k. k. Bergamtes in Böckstein vom Gasteiner Thal. (Aus d. Mitth. d. Gesellsch. für Salzb. Landeskunde.) Salzburg. 1862. 4.

1238 **Réponse.** Au Rapport de la Commission speciale en 1849 par professeurs-administrateurs du muséum de histoire naturelle. Paris. 1851. 4.

1239 — — Au rapport fait en 1858 par une commission — par professeurs-administrateurs du muséum d'histoire naturelle. Paris. 1863. 4.

1240 **Sage.** Description méthodique du Cabinet de l'école royale des Mines. Paris. 1784. 8.

1241 **Senoner, A.** Die Sammlungen der k. k. geologischen Reichsanstalt. Wien. 1862. 12.

1242 **Sopwith, T.** Account of the Museum of Economic Geology and Mining Records Office. London. 1843. kl. 8.

1243 **Stieglitz, Chr. L.** Spicilegium quarundam rerum naturalium subterranearum Lipsiae collectarum. Editum Anno 1769. Lipsiae. 4.

1244 **Stütz, Andr.** Neue Einrichtung der k. k. Naturaliensammlung. Wien. 1793. 8.

1245 **Trebra, v.** Mineralienkabinet, gesammelt und beschrieben von dem Verfasser der Erfahrungen vom Inneren der Gebirge. Klausthal. 1795. 8.

1246 **Ueber** die k. k. Hof-Naturalienkabinete in Wien. (Aus Schmidl's „Wien wie es ist" besonders abgedruckt.) Wien. 1833. 8.

1247 **Verzeichniss** der Fossilien der k. k. Theresianischen Akademie. Wien. 1776. 8.

1248 **Wagner, J. Fr.** Notizen über die Mineraliensammlung Sr. Excellenz des Herrn Dr. Alexander v. Crichton. Moskwa. 1818. 4.

1249 **Werner, A. G.** Verzeichniss des Mineralienkabinets des Hrn. K. E. Pabst von Ohain. 2 Vol. Freiberg u. Annaberg. 1791 u. 1792. 8.

1250 **Zepharovich, V. R. v.** Erläuterungen zur Sammlung für das Studium der mineralogischen Eigenschaftslehre im Museum der Universität Krakau. (Lithographirt.) Krakau. 1860. 8.

9. Vermischte mineralogische Schriften.

A. Antiquarische Mineralogie.

1251 **Agricola, G.** De ortu et causis subterraneorum. De natura eorum quae effluunt ex terra. De natura fossilium. De veteribus et novis metallis. Bermannus sive de re metallica dialogus. Basiliae. 1558. 4.
1252 **Aldrovandi, Ul.** Musaeum metallicum editum a Marco Antonio Bernia. Bononiae. 1648. Folio.
1253 **Blumenberg.** Dissertatio medica de Succino. Jena. 1682. 4.
1254 **Boetius de Boot, A.** Gemmarum et lapidum historia. Hanoviae. 1609. 4.
1255 — — Gemmarum et lapidum historia. Recensuit, illustravit et auxit A. Toll. Lugduni Batavorum. 1636. 8.
1256 **Breynius, J. Ph.** Epistola de melonibus petrefactis Montis Carmel vulgo creditis. Lipsiae. 1722. 4.
1257 **Brückmann, F. E.** Epistola itineraria III. de Bellariis lapideis Liptoviensibus Hungaricis. Wolfenbüttelae. 1728. 4.
1258 — **Ur. Fr. Ben.** Ueber den Sarder, Onyx und Sardonyx. Braunschweig. 1801. 8.
1259 — — Nachtrag über den Sarder, Onyx und Sardonyx. Braunschweig. 1804. 8.
1260 **Buttmann, Ph.** Bemerkungen über die Benennungen einiger Mineralien bei den Alten, vorzüglich des Magnetes und des Basaltes. (Aus dem Museum der Alterthumswissenschaft von Wolf u. Buttmann, 2 Vol.) 1808. 8.
1261 **Caryophilus, Bl.** De antiquis marmoribus. Opusculum cui accedunt dissertationes IV. Vindobonae. 1738. 4.
1262 — — De antiquis auri, argenti, stanni, aeris, ferri, plumbique fodinis. Viennae, Pragae et Tergesti. 1757. 4.
1263 **Corsi, Faust.** Delle pietre antiche libri quattro. Roma. 1828. 8.
1264 **Dalberg, Fr. v.** Ueber Meteor-Cultus der Alten, vorzüglich in Bezug auf Steine, die vom Himmel gefallen. Heidelberg. 1811. 8.
1265 **De lapidibus**, poema Orpheo a quibusdam adscriptum, graece et latine, ex editione J. Math. Gesneri. Recensuit notasque adjecit Thomas Tyrwhitt. Londini. 1781. 8.
1266 **Epiphanius, St.** De XII gemmis, quae erant in veste Aaronis; cum corolari Conr. Gesneri. Tigurii. 1566. 8.
1267 **Gessner, C.** De omni rerum fossilium genere, gemmis, lapidibus, metallis. Enthält nur: Kentmani, J. Nomenclaturae rerum fossilium. Tigurii. 1565. kl. 8.
1268 — — De rerum fossilium, lapidum et gemmarum figuris et similitudinibus liber. Tigurii. 1565. kl. 8.
1269 **Glocker, E. F.** De gemmis Plinii, imprimis de Topazio. Vratislaviae. 1824. 8.
1270 **Güthe, J. W.** Ueber den Astrios-Edelstein des Cajus Plinius Secundus. (Aus den Abh. der kgl. bayer. Akad.) München. 1810. 4.
1271 **Hindmarsh, R.** Precious stones: being an account of the stones mentioned in the sacred scriptures. London. 1851. 8.
1272 **Launay, L.** Mineralogie der Alten, oder Darstellung der Erzeugnisse des Mineralreichs, wie sie den Alten bekannt waren. Aus dem Franz. 3 Theile in 1 Vol. Prag. 1800. 8.
1273 — — Vergleichende Uebersicht der alten und der neuen Mineralogie. Aus dem Franz. Prag. 1803. 8.
1274 **Lenz, H. O.** Mineralogie der alten Griechen und Römer, deutsch in Auszügen aus deren Schriften. Gotha. 1861. 8.
1275 **Marbodeus.** De lapidibus pretiosis enchiridion, cum scholiis Pictorii, curante Brückmann. Wolfenbüttelae. 1740. 4.
1276 **Millin, Aub. L.** Mineralogie des Homer. Aus dem Franz. von F. Th. Rink. Königsberg und Leipzig. 1793. 8.
1277 **Moore, N. F.** Ancient Mineralogy or: An inquiry respecting Mineral Substances mentioned by the Ancients. New-York. 1834. 8.
1278 **Pinder, M.** De Adamante commentatio antiquaria. Berolini. 1829. 8.
1279 **Plinius.** Naturgeschichte. Uebersetzt von Ch. Fr. L. Strack. Ueberarbeitet und herausgegeben von M. E. D. L. Strack. Bremen. 1853—1855. 8.

1280	**Rueus, Fr.** De gemmis aliquot, praesertim quarum divus Joannes Apostolus in sua Apocalypsi meminit. Editio secunda. Tigurii. 1565. 8.
1281	**Schweigger, J. S. C.** Ueber das Elektron der Alten. (Aus Grunert's Archiv der Mathematik und Physik.) Greifswald. 1848. 8.
1282	**Sotto, Js.** Le lapidaire du quatorzieme Siècle. Description des Pierres précieuses et de leurs vertus magiques d'après le traité du Chevalier Jean de Mandeville. Wien. 1862. 8.
1283	**Tafel, Th. C. F.** De marmore viridi veterum. (Verde antico.) (Aus den Abh. d. k. Akad.) München. 1836. 4.
1284	**Theophrast.** Abhandlung von den Steinarten. Aus dem Griechischen übersetzt und mit Anmerkungen begleitet von C. Schmieder. Freiberg. 1807. 8.
1285	**Veltheim, A. F. v.** Etwas über Memnons Bildsäule, Neros Smaragd, Toreutik und die Kunst der Alten in Stein und Glas zu schneiden. Helmstädt. 1793. 8.
1286	— — Etwas über die Onyxgebirge des Ctesias und den Handel der Alten nach Ostindien. Helmstädt. 1797. 8.
1287	**Wad, G.** Fossilia aegyptiaca Musei Borgiani Velitris. Velitris. 1794. 4.

B. Biografien von Mineralogen.

1288	**Becher, F. L.** Die Mineralogen Georg Agricola zu Chemnitz im sechzehnten und A. G. Werner zu Freiberg im neunzehnten Jahrh. Freiberg. 1819. 8.
1289	**Bögekamp, H.** Karl Ritter. Eine kurze Charakteristik seines Wirkens. Berlin. 1860. 12.
1290	**Bonitz.** Nekrolog von Dr. J. Grailich, geboren den 16. Febr. 1829, gestorben d. 13. Sept. 1859. (Aus der Zeitschr. für die öst. Gymnasien.) Wien, 1859. 8.
1291	**Buch, L. v.** Lobrede auf Karsten, gelesen in der kgl. Akad. Berlin. 1814. 8.
1292	**Carnall, v.** Leopold v. Buch. Gedächtniss-Rede, gehalten in der Versammlung der deutschen geolog. Gesellschaft von dem stellvertretenden Vorsitzenden. Berlin. 1853. 4.
1293	**Configliachi, L.** Memorie intorno alla vita ed alle opere dei due naturalisti Werner ed Haüy. Padova. 1827. 8.
1294	**Cuvier, G. de.** Éloge historique de M. Haüy. (Lu dans la séance publique de l'Academie royale des sciences du 2 juin 1823.) Paris. 1823. 4.
1295	**Dechen, v.** Leopold v. Buch. Sein Einfluss auf die Entwickelung der Geognosie. Vortrag in der General-Versammlung des naturhist. Vereines d. preus. Rheinlande und Westphalens. (Aus den Verhandlungen dieses Vereines.) Bonn. 1853. 8.
1296	**Du Bois-Reymond, E.** Gedächtniss-Rede auf Johannes Müller. (Aus den Abh. d. kgl. Akad.) Berlin. 1862. 4.
1297	**Dufrenoy.** Discours prononcées aux funérailles de M. Dufrénoy, publiés par l'Institut imp. de France. Paris. 1857. 8.
1298	**Estner.** Die Mineralogen gegen das Ende des achtzehnten Jahrhunderts. Frankfurt und Leipzig. 1792. 8.
1299	**Fitzinger, L.** Nekrolog d. k. k. Custos und Vorstandes d. k. k. Hof-Mineralien-Kabinetes Paul Partsch. (Aus der Wiener Zeitung vom 11. Oktober 1856.) Wien. 1856. 8.
1300	**Flourens, P.** Éloges historiques lus dans les séances publiques de l'Acad. des Sciences. I. Série. Paris. 1856. 8.
1301	**Frisch, S. G.** Lebensbeschreibung Abraham Gottlob Werners. Nebst 2 Abhandlungen über Werner's Verdienste um Oryktognosie und Geognosie von Chr. S. Weiss. Leipzig. 1825. 8.
1302	**Fuchs, A.** Dr. Josef Grailich; eine biografische Skizze. (Aus den Verhandlungen des Vereins für Naturkunde.) Pressburg. 1860. 8.
1303	**Geinitz, H. B.** Gedächtnissrede auf Leopold v. Buch. (Am 23. April 1853 in der polytechnischen Schule.) Dresden. 1853. 8.
1304	**Gistel, J.** Die Naturforscher diess- und jenseits der Oceane. Straubing. 1856. 8.
1305	**Haidinger, W.** Die Werner-Feier am 25. Sept. 1850 in Oesterreich. (Aus dem Jahrb. d. k. k. geolog. Reichsanst.) Wien. 1851. 4.
1306	— — Zur Erinnerung an Leopold v. Buch. (Aus dem Jahrbuche der kais. k. geolog. Reichsanst.) Wien. 1853. 4.

1307	**Hauer, Fr.** und **Hörnes, M.** Das Buch-Denkmal. Bericht über die Ausführung desselben an die Theilnehmer der Subscription. Wien. 1858. 8.
1308	**Hingenau, Ott. v.** Joh. Ritter v. Hauer, biographische Skizze. (Aus der Wiener Zeitung.) Wien. 1863. 8.
1309	**Humboldt, A. v.** Eine Biographie. Cassel. 1853. 16.
1310	**Keferstein, Ch.** Erinnerungen aus dem Leben eines alten Geognosten und Ethnographen. Skizze der literarischen Wirksamkeit des Hofrathes Keferstein. Halle. 1855. 8.
1311	**Keilhau, B. M.** Prof. B. M. Keilhau's Biographie, von ihm selbst. Christiania. 1857. 8.
1312	**Kobell, Fr. v.** Denkrede auf Joh. Nep. v. Fuchs, in der öffentl. Sitzung d. k. b. Akad. am 28. März 1856. München. 1856. 4.
1313	**Leonhard, K. C. v.** Zu Werner's Andenken, gesprochen in der Versammlung der k. Akad. d. Wissensch. zu München. Frankfurt a. M. 1817. 8.
1314	— — Aus unserer Zeit in meinem Leben. 5. Abtheil. Stuttgart. 1854—1856. 8.
1315	**Martius, C. F. Ph. v.** Denkrede auf Christ. Sam. Weiss, gehalten in der öffentl. Sitzung der königl. bayer. Akad. der Wissensch. am 28. Nov. 1856. München. 1857. 4.
1316	**Marschall, A. Fr.** Nekrolog des kais. k. Hofrathes Carl Ritter v. Schreibers. (Aus den Verhandl. des zoolog-botanischen Vereines. 2 Vol.) Wien. 1852. 8.
1317	**Mohs, Fr.** und sein Wirken in wissenschaftlicher Hinsicht. Ein biographischer Versuch, herausgegeben von W. Fuchs, G. Haltmeyer, Fr. Leydolt, G. Rösler. Wien. 1843. 8.
1318	**Peters, C.** Nekrolog des Herrn Universitäts-Prof. Josef Grailich. (Aus der Wiener Zeitung.) Wien. 1859. 8.
1319	**Poggendorf, J. C.** Biographisch-literarisches Handwörterbuch zur Geschichte der exacten Naturwissenschaften, enthaltend Nachweisungen über Lebensverhältnisse und Leistungen von Mathematikern, Astronomen, Physikern, Mineralogen, Geologen aller Völker und Zeiten. 2 Vol. Leipzig. 1858 bis 1863. Lex. 8.
1320	**Schenkenberg, T. C. A.** Die lebenden Mineralogen. Adressen-Sammlung aller bekannten Oryctognosten, Geognosten. Nebst einem Anhang: Aufzählung über alle Museen und Privat-Sammlungen. Stuttgart. 1843. 8.
1321	**Weitenweber, W. R.** Denkschrift über August Jos. Corda's Leben und literarisches Wirken. (Aus den Abh. d. k. böhm. Gesellsch. d. Wissenschaften.) Prag. 1852. 4.
1322	— — Denkschriften über die Gebrüder Johann Swatopluk und C. Bořiwoy Presl. (Aus den Abh. d. kgl. böhm. Gesellsch. d. Wissensch.) Prag. 1854. 4.

C. Mineralogische Wörterbücher.

1323	**Bertrand, E.** Dictionaire universel des fossiles propres et des fossiles accidenteles. Avignon. 1763. 8.
1324	**Gallitzin, Prince Dim. de.** Recueil de noms par ordre alphabetique a propiés en Minéralogie. Brunsvik. 1801. 4.
1325	**Hartmann C.** Wörterbuch der Mineralogie, Berg-Hütten- und Salzwerkskunde. 2 Abtheilungen. Ilmenau. 1825. 8.
1326	— — Handwörterbuch der Mineralogie und Geognosie. Leipzig. 1828. 8.
1327	**Minerolophilus Freybergensis.** Neues Mineral- und Bergwerks-Lexikon. 1. Ed. Chemnitz. 1743. 3. Ed. Chemnitz. 1784. 8.
1328	**Reuss, F. A.** Neues mineralogisches Wörterbuch, oder Verzeichniss aller Wörter, welche auf Oryctognosie und Geognosie Bezug haben, in alphabetischer Ordnung in deutscher, lateinischer, französischer, schwedischer, dänischer, englischer, russischer und ungarischer Sprache. Hof. 1798. 8.
1329	**Schröter, J. S.** Lithologisches Real- und Verband-Lexicon, in welchem nicht nur die Synonymien angeführt und erläutert, sondern auch alle Steine und Versteinerungen ausführlich beschrieben werden. 8 Vol. Frankfurt a. M. 1779—1788. 8.
1330	— — Mineralogisches u. bergmännisches Wörterbuch. 2. Vol. Frankfurt. 1789. 8.
1331	**Zappe, J.** Mineralogisches Handlexikon. 3 Vol. Wien. 1817. 8.

D. Vermischte mineralogische Untersuchungen.

1332	**Agricola, G.** Mineralogische Schriften, übersetzt und mit erläuternden Anmerkungen begleitet von E. Lehmann. 5 Vol. Freiberg. 1812. 8.
1333	**Batsch, A. J. G. C.** Beiträge und Entwürfe zur pragmatischen Geschichte der drei Naturreiche nach ihren Verwandtschaften. Mineralreich. 1. Vol. 2 Lieferungen. Weimar. 1800. 4.
1334	**Becher, J. J.** Naturkündigung der Metalle. Mit vielen curiosen Beweissthumben, natürlichen Gründen, Gleichnüssen, Erfahrenheiten und bishero ohngemeinen Aufmerkungen. Frankfurt. 1661. kl. 8.
1335	**Belustigungen**, mineralogische, zum Behuf der Chymie und Naturgeschichte des Mineralreichs. 6 Vol. Leipzig. 1768—1771. 8.
1336	**Beroldingen, Fr. v.** Beobachtungen, Zweifel und Fragen, die Mineralogie betreffend. Erster Versuch. Hannover. 1778. 8.
1337	— — Beobachtungen, Zweifel und Fragen, die Mineralogie überhaupt und insbesondere ein natürliches Mineralsystem betreffend. Erster Versuch. 2. Ed. 1792. Zweiter Versuch. 1794. Hannover und Osnabrück. 8.
1338	**Briefe** über einige mineralogische Gegenstände an Herrn Peter Camper. Aus dem Franz. und mit Anmerkungen von F. A. A. Meyer. 2. Vol. Göttingen. 1791. 8.
1339	**Fichtel, J. E. v.** Mineralogische Aufsätze. Wien. 1794. 8.
1340	**Froebel, J.** Prodromus Monographiae Stoechiolithorum et Pyritoidarum. Zürich. 1837. 8.
1341	**Fuchs, J. N.** Ueber den gegenseitigen Einfluss der Chemie und Mineralogie. München. 1824. 4.
1342	**Jasche, Chr. Fr.** Kleine mineralogische Schriften vermischten Inhalts. 1. Vol. Sondershausen. 1817. 8.
1343	— — Mineralogische Studien. Quedlinburg und Leipzig. 1838. 8.
1344	**Kielmann, K. A.** Systematische Darstellung aller Erfahrungen über die einzelnen Metalle. Auch unter dem Titel: Systematische Darstellung aller Entstehungen in der Naturlehre. Entworfen von Joh. Rud. Meyer dem Jüngeren, bearbeitet von mehreren Gelehrten. 3. Theiles 1. Vol. Aarau. 1807. 4.
1345	**Kobell, Fr. v.** Ueber die Fortschritte der Mineralogie seit Haüy. Festrede. München. 1832. 4.
1346	— — Skizzen aus dem Steinreiche. München. 1850. 8.
1347	**Leonhard** und **Selb**. Mineralogische Studien. 1. Thl. Nürnberg. 1812. 8.
1348	**Leonhard, K. C. v.** Bedeutung und Stand der Mineralogie. Festrede. Frankfurt a. M. 1816. 4.
1349	**Lesser, Fr. Chr.** Lithotheologie. Das ist: Natürliche Historie und geistliche Betrachtung der Steine, also abgefasst, dass daraus die Allmacht, Weisheit, Güte und Gerechtigkeit des grossen Schöpfers gezeiget wird. Neu verbesserte Auflage. Hamburg. 1751. 8.
1350	**Lucas, J. A. H.** De la Minéralogie. (Extrait du Nouveau Diction. d'hist. nat. 2. edition.) Paris. 1818. 8.
1351	**Metalle.** Ueber die mögliche Fortpflanzung der Metalle durch das analoge Mittel ihrer Auflösung. Aus dem Nachlasse eines Hermetikers. Berlin. 1826. 8.
1352	**Mineralog**, der, oder compendiöse Bibliothek alles Wissenwürdigen aus dem Gebiete der Mineralogie. 1. Heft. Gotha. 1792. 8.
1353	**Nose, K. W.** Ueber einige Ereignisse in der mineralogischen Literatur unserer Tage. Frankfurt a. M. 1793. 8.
1354	**Roth, J.** Die Kugelform im Mineralreiche und deren Einfluss auf die Absonderungsgestalten der Gesteine. Dresden und Leipzig. 1844. 4.
1355	**Schüch.** Memoria sobre algumas experiencias e empenhos mineralogicos et metallurgicos. Rio de Janeiro. 1840. 8.
1356	**Schütz, Fr. v.** Von den Vorschritten und dem Nutzen des Studiums der Mineralogie, besonders in Rücksicht auf den Bergbau. München. 1797. 4.
1357	**Steffens, H.** Ueber Mineralogie und das mineralogische Studium. Altona. 1797. 8.

1358 **Suckow, G.** Zur Chemie und Mineralogie. 2 Hefte. Leipzig 1835 und 1837. 8. Das zweite Heft hat auch den Titel: Zur Physik, Chemie und Mineralogie.

1358a **Tschermak, G.** Der mineralogische Unterricht an unseren Gymnasien. (Aus d. Zeitschrift für Gymnasien.) Wien. 1862. 8.

1359 **Voigt, J. C. W.** Kleine mineralogische Schriften. 2 Vol. Weimar. 1799 und 1800. 8.

1360 **Werner, A. G.** Kleine Sammlung mineralogischer berg- und hüttenmännischer Schriften. 1. Stück. (Unveränderte Ausgabe einer 1783 gedruckten Schrift.) Leipzig. 1811. 8.

1361 **Wretschko, M.** Zur Frage über die künftige Stellung der Naturwissenschaft an unseren Gymnasien. (Aus der Zeitschr. für Gymnasien.) Wien. 1862. 8.

1362 **Zippe, F. X. M.** Die Lehramtsprüfungen der Kandidaten für das Lehrfach der Naturgeschichte an Oberrealschulen. Zur Beleuchtung der Schrift: Die Geologie und der Unterricht in Oesterreich. (Aus d. Zeitschr. für Realschulen und Gymnasien.) Wien. 1862. 8.

1363 — — Die Mineralogie an Universitäten und Mittelschulen. Ein Beitrag zur Berichtigung der Ansichten über diesen Unterrichtsgegenstand. (Aus d. Zeitschr. für Realschulen u. Gymnasien.) Wien. 1862. 8.

II. Geologie.

1. Lehr- und Handbücher der Geologie.

1364 **Ansted, D. Th.** Geology, introductory, descriptive et practical. 2 Vol. London. 1844. 8.

1365 **Bakewell, R.** Grundriss der Geognosie. Aus dem Engl. übersetzt von C. Hartmann. Berlin. 1830. 8.

1366 — — An Introduction to Geology. The fourth edition, greatly enlarged. London. 1833. 8.

1367 **Balsamo, Crivelli, G.** Sunto delle Lezioni di Geologia, tenute nell'Instituto di Instruzione; per cura di G. Ombani. (Lithographirt.) Mailand. 1851. 4.

1368 **Bergstrand, C. E.** Grunddragen till Geologien eller Läran om Jorden. Upsala. 1859. 8.

1369 **Bernhardi, R.** Darstellung des gegenwärtigen Zustandes der Geologie. Eine gekrönte Preisabhandlung. Harlem. 1832. 4.

1370 **Beudant, F. S.** Cours élémentaire de Géologie. Paris 1841. 8.

1371 **Bischof, G.** Lehrbuch der chemischen und physikalischen Geologie. 1. Ed. 2 Vol. Bonn. 1846—1855. 8.

1372 — — Lehrbuch der chemischen und physikalischen Geologie. 2. Ed. 1. Vol. Bonn. 1863. 8.

1373 **Blum, J. R.** Grundzüge der Mineralogie und Geognosie. (Aus der neuen Encyklopädie für Wissenschaften und Künste.) Stuttgart. 1850. 8.

1374 **Boubée, Nér.** Géologie populaire, à la portée de tout le monde. Appliquée à l'Agricultur et à l'Industrie. Paris. 1833. 12.

1375 — — Cours de Géologie agricole théorique et practique. Paris. 1852. 8.

1376 **Boué, A.** Resumé des progrès de la géologie et de quelques-unes de ses principales applications pendant l'année 1832. (Aus den Bull. de la soc. géol. vol. VII.) Paris. 1833. 8.

1377 **Breislak, Scip.** Introduction à la Géologie, ou à l'histoire naturelle de la terre. Trad. de l'ital. par J. J. B. Bernard. Paris. 1812. 8.

1378 — — Institutions géologiques. Traduites du manuscrit italien en français par P. J. L. Campmas. 3 Vol. in 8. mit einem Atlas in Quer-Folio. Milan. 1818.

1379 — — Lehrbuch der Geologie. Nach der zweiten französischen Ed. übers. von F. K. v. Strombeck. 3 Vol. Braunschweig. 1819—1821. 8. Atlas in Querfolio.

1380 **Bronn, Hein. G.** Handbuch einer Geschichte der Natur. 2 Vol. Stuttgart. 1841 und 1843. Mit einem Atlas. (Vol. III ist Index palaeontologicus.) 8.

1381 **Buckland, W.** Geology and Mineralogy, considered with reference to natural Theology. 2 Vol. London. 1836. 8.

1382 — — Geology and Mineralogy considered with reference to natural theology; edit. III. edited by his son F. T. Buckland, with additions by Prof. Owen, Phillips. R. Brown, and Memoire of the author. 2 Vol. London. 1858. 8.

1383 **Buffon, C. de.** L'epoche della natura che servono di supplemento alla di lui storia naturale della terra. 2 Vol. Venezia. 1784. 8.

1384 **Chaubard, L. A.** Élémens de Geologie, mis a la portée de tout le mond. Paris. 1833. 8.

1385 **Collegno. G.** Elementi di Geologia pratica e teoretica destinati principalmente ad agevolare lo studio del suolo dell' Italia. Torino. 1847. 8.

1386 **Cotta, B. v.** Anleitung zum Studium der Geognosie und Geologie. Dresden und Leipzig. 1842. 8.

1387 **Cotta, B. v.** Grundriss der Geognosie und Geologie, als zweite Auflage der Anleitung zum Studium der Geognosie und Geologie. Dresden und Leipzig. 1846. 8.

1388 — — Leitfaden und Vademecum der Geognosie, als dritte Auflage des Grundrisses der Geognosie und Geologie. Dresden und Leipzig. 1849. 8.

1389 — — Praktische Geognosie f. Land- u. Forstwirthe u. Techniker. Dresden. 1852. 8.

1390 — — Katechismus der Geologie, oder Lehre vom inneren Bau der festen Erdkruste und von deren Bildungsweise. Leipzig. 1861. 8.

1391 **Dana, J. D.** On American Geological History. (Aus Sillim. Americ. Journ. Vol. XXII.) New-Haven. 1856. 8.

1392 — — Manual of Geology: treating of the principles of the science with special reference to American geological History. Philadelphia. 1863. 8.

1393 **D'Archiac, Vic.** Histoire des progrès de la Géologie. Vol. I—VIII. Paris. 1847—1860. 8.

1394 **D'Aubuisson de Voisins, J. F.** Geognosie; deutsch bearbeitet durch J. G. Wieman. 2 Vol. Dresden. 1821 u. 1822. 8.

1395 — — Traité de Géognosie. Nouvelle édition. Vol. II. u. III. par Amédée Burat. Paris. 1828—1835. 8.

1396 **De la Beche, H. Th.** A Geological Manual. London. 1831. 8.

1397 — — Handbuch der Geognosie. Nach der 2. Auflage des Originals bearbeitet von H. v. Dechen. Berlin. 1832. 8.

1398 — — Manuel géologique. Seconde édition. Traduction française revue et publiée par A. J. M. Brochant de Villiers. Paris. 1833. 8.

1399 — — Researches in Theoretical Geology. London 1834. 8.

1400 — — How to observe. Geology. London. 1835. 8.

1401 — — Geologie. Aus dem Englischen von F. Rehbock. Mit einer Vorrede von H. v. Dechen. Auch mit dem Titel: Anleitung zum naturwissenschaftlichen Beobachten für Gebildete aller Stände. Berlin. 1836. 8.

1402 — — Der geologische Beobachter, oder vollständige Anleitung, die Wirkungen der noch thätigen geologischen Kräfte zu beobachten, sowie die Erdoberfläche auf ihre Beschaffenheit, auf das Verhalten der Gesteinsschichten, auf das Vorkommen der in ihnen eingeschlossenen nutzbaren Mineralien, auf die Quellen und Versteinerungen zu untersuchen. Deutsch bearbeitet von C. Hartmann. Weimar. 1852. 8.

1403 — — Vorschule der Geologie. Eine Anleitung zur Beobachtung und zum richtigen Verständniss der noch jetzt auf der Erdoberfläche vorgehenden Veränderungen, sowie zum Studium der geologischen Erscheinungen überhaupt. Nach dem „Geological Observer" des Sir Henry T. de la Beche frei mit Zusätzen bearbeitet von E. Dieffenbach. Braunschweig. 1852. 8.

1404 **Deluc, J. A.** Traité élémentaire de Géologie. Paris. 1809. 8.

1405 **D'Omalius d'Halloy, J. J.** Éléments de Géologie. Paris. 1831. 8.

1406 — — Précis élémentaire de Géologie. Paris. 1843. 8.

1407 **Elie de Beaumont.** Leçons de Géologie practique. Paris et Strasbourg. 1845. 8.

1408 **Fairholme, G.** A General View of the Geology of Scripture. London. 1833. 8.

1409 **Faujas de St. Fond.** Essai de Géologie, ou Mémoires pour servir à l'histoire naturelle du globe. 3 Vol. Paris 1803 et 1809. gr. 8.

1410 **Fromherz, C.** Handbuch der Geologie zum Gebrauche bei Vorlesungen und zum Selbstunterrichte; nach dem Tode des Verfassers herausgegeben von D. E. Stitzenberger. Stuttgart. 1856. 8.

1411 **Gautier, A.** Introduction philosophique à l'étude de la Géologie. Paris. 1853. 8.

1412 **Gross, L. v.** Geologie, Geognosie und Petrefactenkunde. Weimar. 1844. 8.

1413 **Hainlen, K. Ch.** Grundzüge der Geologie für Anfänger. Stuttgart. 1846. 8.

1414 **Hartmann, C.** Grundzüge der Mineralogie u. Geologie. II. Vol. Nürnberg. 1836. 8.

1415 — — Grundzüge der Geologie in allgemein fasslichem Vortrage. Leipzig. 1843. 8.

1416 — — Die neuesten Entdeckungen und Forschungen in der Geologie. Auch unter dem Titel: Supplement zu Lyell's Grundsätzen und Elementen der Geologie. Weimar. 1849. 8.

1417 **Hasse, F. Ch. A.** Quae ad historiam Geognosiae et Geologiae, seu Geographiae subterraneae, inprimis novissimam spectant. (Dissert. inaug.). Leipzig. 1841. 4.

1418 **Hayden, H. H.** Geological Essays, or, An Inquiry into some of the Geological Phenomena. Baltimore. 1820. 8.

1419 **Hoffmann, Fr.** Geschichte der Geognosie und Schilderung der vulkanischen Erscheinungen. Auch unter dem Titel: Fr. Hoffmann's hinterlassene Werke. 2. Vol. Berlin. 1838. 8.

1420 **Holger, Ph. v.** Die Geognosie vom philosophischen Standpunkte betrachtet. Wien. 1847—1850.

1421 **Hopkins, W.** Recherches in physical geology. (Aus d. Phil. Transact.) 3. Abtheilung. London. 1839—1842. 8.

1422 **Huot. J. J.** Nouveau cours élémentaire de Géologie. 2 Vol. mit Atlas. Paris. 1837—1839. gr. 8.

1423 — — Nouveau manuel complet de Géologie. Nouvelle édition revue, corrigée et augmentée par C. d'Orbigny. Paris. 1852. 12.

1424 **Keferstein, Chr.** Geschichte und Literatur der Geognosie. Halle. 1840. 8.

1425 **Klipstein, A.** Uebersicht d. Geologie. Vorlesungen. Giessen. 1833. 8.

1426 **Kner, R.** Leitfaden zum Studium der Geologie mit Inbegriff der Palaeontologie. Wien. 1851. 8.

1427 **Kobell, Fr. v.** Die Geognosie. Als Anhang zu dessen Lehrbuch der Mineralogie, leichtfasslich dargestellt. Nürnberg. 1849. 8.

1428 **Kühn, K. A.** Handbuch der Geognosie. 2 Vol. Freiberg. 1833 u. 1836. 8.

1429 **Lasaulx, E. v.** Die Geologie der Griechen und Römer. (Aus d. Abhandl. der k. baier. Akad.) München. 1851. 4.

1430 **Laurance, J.** Geologie im Jahre 1835. Eine leichtfassliche Skizze der Fortschritte, Hauptzüge und neuesten Entdeckungen dieser Wissenschaft. Aus dem Englischen. Weimar. 1836. kl. 8.

1431 **Leonhard, G.** Grundzüge der Geognosie und Geologie für Schule und Haus, nach Anstedt u. A. Stuttgart. 1852. 8.

1432 — — Grundzüge der Geognosie und Geologie. 2. Ed. Leipzig und Heidelberg. 1863. 8.

1433 — **K. C. v.** Grundzüge der Geologie und Geognosie. 2. Ed. (Auch unter dem Titel: Naturgeschichte des Mineralreichs. 2. Abtheilung: Geologie und Geognosie. 2. Ed.) Heidelberg. 1831. 8.

1434 — — Lehrbuch der Geognosie und Geologie. Mit Atlas in 4. 1. Ed. (Auch unter dem Titel: Naturgeschichte der drei Reiche. 3. Vol. Geognosie und Geologie. 1. Ed.) Stuttgart. 1835. 8.

1435 — — Geologie oder Naturgeschichte der Erde auf allgemein fassliche Weise abgehandelt. 5 Vol. Stuttgart 1836—1844. 8.

1436 — — Leitfaden zum Unterricht in der populären Geologie oder Naturgeschichte der Erde. Stuttgart. 1845. 8.

1437 — — Lehrbuch der Geognosie und Geologie. Zweite vermehrte u. verbesserte Auflage. Mit Atlas in 4. (Auch unter dem Titel: Naturgeschichte der drei Reiche. 3. Vol. Geognosie und Geologie. 2. Aufl.) Stuttgart. 1846—1849. 8.

1438 **Link, H. F.** Versuch einer Anleitung zur geologischen Kenntniss der Mineralien. Göttingen. 1790. 8.

1439 **Lyell, Ch.** Principles of Geology. 3 Vol. London. 1830—1833. 8.

1440 — — Lehrbuch der Geologie. Aus d. Engl. übersetzt von Carl Hartmann. 3 Vol. Quedlinburg u. Leipzig. 1832—1834. 8.

1441 — — Éléments de Géologie, traduit de l'anglais par Mme. Tullia Meulien. Paris. 1839. 8.

1442 — — A Manual of Elementary Geology. Third and entirely revised edition. London. 1851. gr. 8.

1443 — — Principles of Geology, or the modern changes of the earth and its inhabitants. 9. Ed. London. 1853. 8.

1444 — — Manuel of elementary Geology, or the ancient changes of the earth and its inhabitants. 5. Ed. London. 1855. 8.

1445 — — Geologie, oder Entwicklungsgeschichte der Erde und ihrer Bewohner. Nach der 5. Auflage des Originals vom Verfasser umgearbeitet. 1. Vol. Berlin. 1857. 8.

1446 **Macculloch, J.** A system of Geology with a theory of the earth. 2 Vol. London 1831. 8.

1447 **Mantell, G.** Die Phänomene der Geologie. Deutsch herausgegeben von Dr. Burkart. 2 Vol. Bonn. 1839. 8.

1448 **Michelotti, G.** Introduzione allo studio della Geologia positiva. Torino. 1846. 8.

1449 **Miller, H.** Sketch-Book of popular geology, being a series of lectures delivered before the philosophical Institution of Edinburgh. Edinburg. 1859. 8.

1450 **Naturgeschichte, populäre,** der drei Reiche. 2. Abtheil. Mineralogie und Geologie von F. S. Beudant. Aus dem Französischen von Ludwig Carl. Stuttgart. 1845. gr. 8.

1451 **Naumann, C. Fr.** Lehrbuch der Geognosie. 1. Vol. 1850. 2. Vol. Leipzig. 1854. 8.
1452 — — Lehrbuch der Geognosie. 2. Ed. 2 Vol. Leipzig. 1857—1863. 8.
1453 **Omboni, G.** Elementi di storia naturale, Geologia. Milano. 1854. 8.
1454 **Page, D.** Advanced Text-Book of Geology, descriptive and industrial. 2. Ed. Edinburg und London. 1859. 8.
1455 **Petzholdt, A.** Erdkunde (Geologie). Ein Versuch, den Ursprung der Erde und ihre allmälige Umänderung aus der Nebelhypothese des La Place zu folgern. Leipzig. 1840. 8.
1456 — — Geologie. Zweite durchaus umgearbeitete und stark vermehrte Auflage. Leipzig. 1845. 8.
1457 **Phillips, J.** A Guide to Geology. London. 1834. 8.
1458 **Pilla, L.** Trattato di Geologia, diretto specialmente a fare un confronto tra la struttura fisica del settentrione e del mezzogiorno di Europa. Pisa. 8. Parte I. 1847. Parte II. 1847—51.
1459 **Reichetzer, Fr.** Anleitung zur Geognosie, insbesondere zur Gebirgskunde. 1. Ed. Wien. 1812. 8.
1460 — — Anleitung zur Geognosie. 2. Ed. Wien. 1821. 8.
1461 **Reuss, Fr. A.** Lehrbuch der Geognosie. 2 Vol. Leipzig. 1805. 8.
1462 **Richardson, G. F.** An introduction to geology, and its associate sciences, mineralogy, fossil botany and conchology and palaeontology. A new edition, revised and considerably enlarged by Th. Wright. London. 1851. 8.
1463 **Richter, K. F.** Taschenbuch für Geognosie. Freiberg. 1818. 12.
1464 **Rivière, A.** Éléments de Géologie pure et appliquée. Paris. 1839. 8.
1465 **Rozet.** Cours élémentaire de Géognosie. Paris. 1830. 8.
1466 — — Traité élémentaire de Géologie. 2 Vol. Mit Atlas in 4. Paris. 1835 u. 1837. 8.
1467 **Sack, Fr. W.** Geologie oder Betrachtung der Erde. Breslau. 1785. 8.
1468 **Schmieder, C.** Die Geognosie nach chemischen Grundsätzen dargestellt. Leipzig. 1802. 8.
1469 **Schubert, G. H.** Handbuch der Geognosie und Bergbaukunde. Nürnberg. 1813. 8.
1470 **Struve.** Abrégé de Geologie. Seconde édition. Paris et Genève. 1819. kl. 8.
1471 **Ure, Andr.** Neues System der Geologie. Aus d. Engl. übers. Weimar. 1830. 8.
1472 **Vezian, A.** Prodrome de géologie. Vol. I. Paris. 1863. 8.
1473 **Vilanova, J.** Manual de geologia applicada a la agricultura y a las artes industriales. I. Vol. 1860. II. Vol. und Atlas. 1861. Madrid. 8.
1474 **Vogt, C.** Lehrbuch der Geologie und Petrefactenkunde. Nach Élie de Beaumont. 2 Vol. Braunschweig 1846 u. 1847. 8.
1475 — — Lehrbuch der Geologie und Petrefactenkunde. Zweite vermehrte und zugleich umgearbeitete Auflage. Braunschweig. 1854. 8.
1476 — — Grundriss der Geologie. Braunschweig. 1860. 8.
1477 **Walchner, F. A.** Handbuch der Geognosie. Zweite verbesserte u. vermehrte Auflage. Karlsruhe. 1846—1851. 8.
1478 **Waterkeyn, H. B.** De la Géologie et de ses rapports avec les vérités révélées. Louvain. 1841. 8.

2. Petrographie und Synopsis der Gesteine und Gebirgsarten.

1479 **Arduino, Giov.** Saggio fisico-mineralogico di Lithognosia ed Orognosia. Venezia. 1760. 4.
1480 **Barral.** Mémoire sur des roches coquillières, trouvées à la lime des Alpes Dauphinoises, et sur des colonnes d'un Temple de Serapis a Pouzzol, près de Naples par Mr. B**. Grenoble. 1813. 8.
1481 **Berättelse** om Elfdals Porphyrwerk i Oester-Dalarna, utgifven efter Högloft Porphyrwerks Directionens befallning. Stockholm. 1802. 8. (Schwedisch. Zu Deutsch. Bericht vom Elfdalfer Porphyrwerke im östlichen Dalekarlien; herausgegeben auf Befehl der hohen Porphyrwerks-Direktion.)
1482 **Blum, J. R.** Handbuch der Lithologie oder Gesteinlehre. Erlangen. 1860. 8.
1483 **Bonnard, de.** Roche. (Extrait du 30. vol. de la 2. édition du Nouv. Diction. d'hist. nat.) Paris. 1819. 8.

1484 **Boon Mesch, H. C. von der.** Disputatio geologica de Granite. Lugduni Batavorum. 1820. 8.

1485 **Boué, A.** Ueber die Dolomite, die talkhaltigen Kalksteine, die Trümmerkalke, die Ruinen-Marmore, so wie über die Sandsteine mit Spaltennetzen oder von breccienartiger Zusammensetzung. (Aus d. Sitzungsb. d. k. Akad.) Wien. 1854. 8.

1486 **Brongniart, Alex.** Essai d'une classification minéralogique des roches melangées. (Aus dem Journal des Mines.) Paris. 1813. 8.

1487 — — De l'Arcose. Caractères minéralogiques et Histoire géognostique de cette roche. (Aus den Ann. d. sciences nat.) Paris. 1826. 8.

1488 — — Classification et caractères minéralogiques des roches homogènes et heterogènes. Paris. 1827. 8.

1489 **Brunner, J.** Handbuch der Gebirgskunde für angehende Geognosten. Leipzig. 1803. kl. 8.

1490 **Carlet, J.** Traité élémentaire des Roches. Paris et Dijon. 1851. 8.

1491 **Charpentier, J. de.** Mémoire sur la nature et le gisement du Pyroxene en roche, connu sous le nom de L'herzolite. (Aus dem Journ. des Mines.) Paris. 1812. 8.

1492 **Classificazione** delle rocce secondo i più celebri autori. Milano. 1814. 8.

1493 **Coquand, H.** Traité de roches, considerées ou point de vue de leur origine, de leur composition, de leur gisement et de leurs applications à la Géologie et à l'Industrie. Paris et Besançon. 1857. 8.

1494 **Cotta, B.** Die Gesteinslehre. Freiberg. 1855. 8.

1495 **Daubuison, J. F.** Mémoire sur les Basaltes de la Saxe, accompagné d'observations sur l'origine des Basaltes en general. (Aus d. Journal des Mines.) Paris. 1803. 8.

1496 **Delesse, A.** Mémoire sur la protogine des Alpes. (Aus d. Bull. d. l. Soc. géol.) Paris. 1849. 8.

1497 — — Untersuchungen über den rothen Porphyr der Alten und über den rothen egyptischen Syenit. In's Deutsche übertragen von G. Leonhard. Stuttgart. 1852. 8.

1497[a] **De Serres, M.** Traité des roches simples et composées. Paris. 1863. 8.

1498 **Dolomieu und Fortis.** Briefe zweier ausländischen Mineralogen. (Dolomieu und Fortis) über den Basalt. Uebersetzt von C. U. von Salis Marschlins. Nebst einem Anhange. Zürich u. Leipzig. 1792. 8.

1499 **Engelbrecht, Ch. A.** Kurze Beschreibung des Weisssteins, einer im geognostischen Systeme bis jetzt unbekannt gewesenen Gebirgsart. Leipzig. 1802. 8.

1500 **Faujas de Saint-Fond.** Minéralogie des Volcans, ou Description de toutes les substances produites ou rejectées par les feux souterrains. Paris. 1784. 8.

1501 — — Mémoire sur le Trass ou Tuffa volcanique des environs d'Andernach. (Aus den Ann. du Muséum.) Paris. 1800. 4.

1502 — — Essai de classification des produits volcaniques, ou: Prodrome de leur arrangement méthodique. (Aus den Ann. du Muséum. Vol. 3.) Paris. 1803. 4.

1503 — — Histoire naturelle de diverses substances minérales siliceuses et porphyritiques passées à l'état de Pechstein ou Pierre de poix, par l'action des feux souterrains. (Aus den Mémoires du Muséum.) Paris. 4.

1504 **Freudenberg, J. G.** Dissertatio physico-medica de filtro lapide. Giessae. 1702. 4.

1505 **Glocker, E. F.** Ueber die Laukasteine. (Aus Vol. XXIV der Nova Acta. Acad. nat. cur.) Breslau. 1853. 4.

1506 **Haberle, C. C.** Das Mineralreich. Zweite Hauptabtheilung. Die Mineralkörper als Gebirgsmassen betrachtet oder Gebirgskunde. Weimar. 1807. 8.

1507 **Haidinger, K.** Systematische Eintheilung der Gebirgsarten. Wien. 1787. 4.

1508 — **W.** Die hohlen Geschiebe aus dem Leithagebirge. (Aus den Sitzungsber. d. k. Akad. Vol. 21.) Wien. 1856. 8.

1509 **Hausmann, J. Fr. L.** Bemerkungen über den Zirkonsyenit. (Aus den Abh. d. k. Gesellschaft d. Wiss. zu Göttingen.) Göttingen. 1852. 4.

1510 **Humboldt, Alex. v.** Geognostischer Versuch über die Lagerung der Gebirgsarten in beiden Erdhälften. Deutsch bearbeitet von K. C. v. Leonhard. Strassburg. 1823. 8.

1511 **Huot, J. J. N.** Tableau géologique des roches. (Aus dem Vol. V. der Géographie physique d'Encyclopéd. méthodique.) Paris. 1827. 8.

1512 **Hoser, J. C. Ed.** Beiträge zur Charakteristik des Granits. (Aus den Verhdl. der kgl. böhm. Gesellsch. der Wissensch.) Prag. 1840. 4.

1513 **Jasche, Chr. Fr.** Anleitung zur Gebirgskunde. 2. Ed. Auch unter dem Titel: Das Wissenswürdigste aus der Gebirgskunde in tabellarischer Form. Erfurt. 1816. Folio.

1514 **Jenzsch, G.** Amygdalophyr, ein Felsit-Gestein mit Weissigit, einem neuen Minerale in Blasenräumen. (Aus Leonhard und Bronn's Jahrbuche.) Stuttgart. 1853. 8.

1515 — — Nachträge zur Abhandlung „Amygdalophyr, ein Felsit-Gestein." (Aus Leonhard und Bronn's Jahrbuche.) Stuttgart. 1854. 8.

1516 **Keferstein, Ch.** Beiträge zur Geschichte und Kenntniss des Basaltes und der ihm verwandten Massen. Halle. 1819. 8.

1517 **Kenngott, G. A.** Ueber die Achatmandeln in den Melaphyren, namentlich über die von Theiss in Tirol. (Aus den naturwiss. Abhandl. herausgegeben von W. Haidinger.) Wien. 1851. 4.

1518 **Lehmann, J. G.** Versuch einer Geschichte von Flötz-Gebirgen. Berlin. 1756. 8.

1519 — — **Chr. v.** Der Basalt, chemisch und physisch beurtheilt. Frankfurt a. M. 1789. 8.

1520 **Leonhard, K. C. v.** Zur Naturgeschichte der Erde. Leitfaden akademischer Vorlesungen. Frankfurt. 1819. 8.

1521 — — Charakteristik der Felsarten. 3 Abtheilungen. (Bände.) Heidelberg. 1823 und 1824. 8.

1522 **Macculloch, J.** A Geological Classification of Rocks, with Descriptive Synopsis of the species and varieties. London. 1821. 8.

1523 **Meyer, Herm. v.** Tabelle über Geologie zur Vereinfachung derselben und zur naturgemässen Classification der Gesteine. Nürnberg. 1833. 8.

1524 **Mohs, Fr.** Die ersten Begriffe der Mineralogie und Geognosie für junge praktische Bergleute der k. k. österreichischen Staaten. 2. Theil: Geognosie. Wien. 1842. 8.

1525 **Monteiro.** Observations et considérations analytiques sur la composition et sur la structure du Pyroméride globaire. (Aus dem Journal des Mines.) Paris. 1814. 4.

1526 **Montlosier, de.** Notice sur la pierre appelée Cornéenne ou Roche de Corne. Paris. 1802. 8.

1527 **Morton, J.** On the nature and property of Soils: their connexion with the Geological Formation on which they rest. Second Edition. London. 1840. 8.

1528 **Muthuon, J. M.** Méthode géologique, ou Traité élémentaire des formations minérales. Turin. 1810. 8.

1529 **Naumann, C. F.** Andeutungen zu einer Gesteinslehre, zunächst in Bezug auf die krystallinische Kieselreihe. Leipzig. 1824. 8.

1530 — — Ueber die Fortschritte der Geognosie im Gebiete der Sedimentärformationen seit Werner's Tode. Vortrag, gehalten am Wernerfeste zu Freiberg den 25. September 1850. Freiberg. 1851. 8.

1531 **Noeggerath, J.** Ueber Achatmandeln in den Melaphyren. (Erstes und zweites Sendschreiben an W. Haidinger.) (Aus den naturw. Abh., herausg. v. Haidinger. Vol. III.) Wien. 1849. 4.

1532 **Oppermann, P. W.** Ueber Schaalstein und Kalktrapp, zwei Felsarten, die bisher unter der Benennung Schaalstein zusammengefasst wurden. Inaugural-Dissertation. Frankfurt a. M. 1836. 4.

1533 **Parrot, G. F.** Recherches physiques sur les pierres d'Imatra. (Aus den Mém. de l'Acad.) St. Petersburg. 1839. 4.

1534 **Richthofen, F. v.** Ueber den Melaphyr. (Aus der Zeitschrift der deutschen geolog. Gesellschaft.) Berlin. 1857. 8.

1535 — — Bemerkungen über die Trennung von Melaphyr und Augitporphyr. (Aus den Sitzungsber. der k. Akad.) Wien. 1859. 8.

1536 **Rose, G.** Ueber die Gemengtheile des Euphotids. (Aus Poggendorff's Annalen. Bd. 36.) Leipzig. 1835. 8.

1537 **Senft, F.** Lehrbuch der Gebirgs- und Bodenkunde. Erster Theil. Gebirgskunde. Jena. 1847. 8.

1538 — — Lehrbuch der Bodenkunde. Jena. 1847. 8.

1539 — — Classification und Beschreibung der Felsarten. Eine von der kais. Leopoldinisch-Karolinischen Akad. gekrönte Preisschrift. Breslau. 1857. 8.

1540 **Sorby, H. Clift.** On the origin of slaty cleavage. (Aus dem New Philosophical Journ.) Edinburg. 1853. 8.

1541 **Tondi.** Tableau synoptique d'Oreognosie, ou Connoisance des montagnes ou roches. Paris. 1811. 8.

1542 **Voigt, J. C. W.** Praktische Gebirgskunde. 2. Ed. Weimar. 1797. 8.

1543 **Werner, A. G.** Kurze Classifikation und Beschreibung der verschiedenen Gebirgsarten. Dresden. 1787. 4.

1544 **Winkler, G.** Die Gesteinslehre. München. 1864. 8.

1545 **Zeune, A.** Ueber Basaltpolarität. Berlin. 1809. 8.

1546 **Zirkel, F.** Mikroskopische Gesteinstudien. (Aus den Sitzungsber. d. k. Akad.) Wien. 1863. 8.

1547 — — Die trachytischen Gesteine der Eifel. (Aus der Zeitschr. d. deutsch. geol. Gesellschaft.) Berlin. 1861. 8.

3. Genesis und Metamorphosen der Gesteine und Gebirgsarten.

1548 **Bunsen, R.** Ueber die Processe der vulkanischen Gesteins-Bildungen Islands. (Aus Poggend. Ann. Vol. 83.) Leipzig. 1851. 8.

1549 **Dana, J. D.** Origin of the constituent and adventitious minerals of trap and the allied rocks (Aus Sil. Journ. XLIX.) New-Haven. 1845. 8.

1550 **Deffner, C.** Zur Erklärung der Bohnerzgebilde. I. (Aus den Württemb. naturwissen. Jahresheften.) Stuttgart. 1859. 8.

1551 **Delesse, A.** Récherches sur les Verres, provenant de la fusion des roches. (Aus den Bull. de la Soc. géol.) Paris. 1847. 8.

1552 **Faujas de Saint-Fond.** Des emaux, des verres et des pierres ponces des volcans brûlans et des volcans éteints. (Aus den Mémoires du Muséum, Vol. III.) Paris. 1803. 4.

1553 **Fournet, J.** Sur la rubéfaction et la rouille des minerais et des roches. (Aus den Ann. de Soc. d. Lyon.) Lyon. 1845. 4.

1554 — — Die Metamorphosen der Gesteine, nachgewiesen in den westlichen Alpen. (Aus dem Französ. übersetzt v. W. Vogelgesang. Mit einem Vorwort von B. Cotta.) Freiberg. 1847. 8.

1555 **Göppert, H. R.** Ueber die Bildung der Versteinerungen auf nassem Wege. (Aus Poggend. Ann.) Leipzig. 1837. 8.

1556 — — Abhandlung, eingesandt als Antwort auf die Preisfrage: „Man suche durch genaue Untersuchungen darzuthun, ob die Steinkohlenlager aus Pflanzen entstanden sind, welche an den Stellen, wo jene gefunden werden, wuchsen; oder ob diese Pflanzen an anderen Orten lebten, und nach den Stellen, wo sich die Steinkohlenlager befinden, hingeführt wurden?“ Eine gekrönte Preisschrift. Leiden. 1848. 4.

1557 **Gutberlet, W. C. J.** Einschlüsse in vulkanoidischen Gesteinen. Fulda. 1853. 8.

1558 **Grisebach, A.** Ueber die Bildung des Torfs in den Emsmooren aus deren unveränderter Pflanzendecke. Nebst Bemerkungen über die Kulturfähigkeit des Bourtanger Hochmoor's. (Abgedruckt aus den Göttinger Studien.) Göttingen. 1846. 8.

1559 **Haidinger, W.** Ueber die Metamorphose der Gebirgsarten. (Aus den Berichten von Freunden der Naturwissensch.) Wien. 1849. 8.

1560 **Herget, E.** Der Spiriferensandstein und seine Metamorphosen. Wiesbaden. 1863. 8.

1561 **Kapp, Christ.** Neptunismus und Vulkanismus in Beziehung auf v. Leonhard's Basalt-Gebilde. Stuttgart. 1834. 8.

1562 **Koechlin-Schlumberger.** Metamorphisme des roches de transition à Than et dans ses environs. (Aus den Bullet. de la soc. géol.) Paris. 1859. 8.

1563 **Kowalski Thadd. v.** Ueber den Verwitterungsprozess und im Besonderen über die Verwitterung des Basalts am Hohenhagen bei Drausfeld. Krakau. 1862. 8.

1564 **Link, H. F.** Ueber den Ursprung der Steinkohlen und Braunkohlen nach mikroscopischen Untersuchungen. (Aus den Abh. d. kgl. Akad. der Wissensch.) Berlin. 1838. 4.

1565 **Ludwig, R.** Das Wachsen der Steine oder die Kräfte, welche die Bildung und Entwicklung der Gebirgsarten vermitteln. Darmstadt. 1853. 8.

1566 **Martins, Ch.** Note sur les Erosions des Roches calcaires dues aux agents atmospheriques, mais simulant des Traces de grands Courants Diluviens. (Aus dem Bullet. de la soc. géol.) Paris. 1855. 8.

1567 **Mulder, G. J.** Die Chemie der Akerkrume. Uebersetzt von Dr. Grimm. Leipzig. 1862. 8.

1568 **Puton, E.** Des metamorphoses et des modifications survenues dans certaines roches des Vosges. (Aus den Mémoires de la 5. session du Congrès scientifique de France. 1837. Metz.) Paris, London et Metz. 1838. 8.

1569 **Nose, K. W.** Historische Symbola, die Basalt-Genese betreffend. Bonn. 1820. 8.

1570 **Pagels, Fr.** De Basaltae in Argillam transmutatione dissert. inaug. Berolini. 1858. 8.

1571 **Roth, Just.** Die Gesteins-Analysen in tabellarischer Uebersicht und mit kritischen Erläuterungen. Berlin. 1861. Quer-Folio.

1572 **Schinz-Gessner, H.** Der Torf, seine Entstehung, Natur und Benutzung, nebst Aufforderung, durch Verarbeitung desselben einen zu weitem Transport und zu jeder Art von Feuerung geeigneten Brennstoff darzustellen. Zürich. 1857. 8.

1573 **Sedgwick, Ad.** Remarks on the structure of large Mineral Masses and especially on the Chemical Changes produced in the Aggregation of Stratified Rocks during different Periods after their Disposition. (Aus Geol. Trans. Vol. III.) London. 1835. 4.

1574 **Senft, F.** Die Humus-Marsch-Torf- und Limonitbildungen als Erzeugungsmittel neuer Erdrindelagen. Leipzig. 1862. 8.

1575 **Simler, Th.** Ueber die Petrogenese im Allgemeinen und das Bunsen'sche Gesetz der syntektischen Gesteinsbildung, angewendet auf die Verrucane des Canton Glarus im Besonderen. Bern. 1862. 8.

1576 **Stiehler, L. W.** Ueber die Bildung der Steinkohle nach Lindley und Hutton, mit Rücksicht auf andere darüber aufgestellte Ansichten. Braunschweig. 1843. 8.

1577 **Streng, A.** Beitrag zur Theorie der vulkanischen Gesteinsbildung. (Inaugur.-Dissert.) Breslau. 1852. 8.

1578 **Schulze, Fr.** Vom Entstehen der Braunkohle. Halle. 1826. 8.

1579 **Triewald, M.** Von dem Grundstoffe und den Ursachen der Nahrung, des Wachsthums und d. Reife d. Metalle u. Mineralien in der Erde. (Festrede.) 1790. 8.

1580 **Tschermak, G.** Ein Beitrag zur Bildungsgeschichte der Mandelsteine. (Aus den Sitzungsb. d. k. Akad.) Wien. 1863. 8.

1581 — — Die Entstehungsfolge der Mineralien in einigen Graniten. (Aus d. Sitzungsberichten d. k. Akad.) Wien. 1863. 8.

1582 — — Ueber die Umwandlung der Gebirgsmassen. (Aus d. Schriften d. naturw. Vereins.) Wien. 1862. 8.

1583 **Veltheim, A. F. v.** Etwas über die Bildung dss Basaltes und die vormalige Beschaffenheit der Gebirge in Deutschland. Leipzig. 1787. 8.

1584 **Venette.** Abhandlung von den Steinen, welche in der Erde und in den Thieren erzeugt werden. Aus dem Französischen übersetzt. Sorau. 1763. 8.

1585 **Virlet d'Aoust.** Notes sur quelques phénomènes de déplacements moléculaires qui se sont opérés dans les roches postérieurement à leur dépôt. (Aus d. Bull. d. l. soc. géol.) Paris. 1845. 8.

1586 **Wallace W.** The Laws, which regulate the deposition of Lead ore in Veins. London. 1861. 8.

1587 **Widenmann, J. F. W.** Beantwortung der Frage: Was ist Basalt? ist er vulkanisch oder ist er nicht vulkanisch? Eine gekrönte Preisschrift. 1789. 8. — **Voigt, J. C. W.** Beantwortung der Preisfrage: Was ist Basalt? ist er vulkanisch oder ist er nicht vulkanisch? welche das Accessit erhalten hat. — **Höpfer,** Anhang zu den Preisfragen über den Basalt. (Alle drei Stücke aus Höpfers Magazin für die Naturkunde Helvetiens. Vol. IV.)

1588 **Wiegmann, A. F. sen.** Ueber die Entstehung, Bildung und das Wesen des Torfes, nebst einem Anhang über die Entstehung, Bildung und das Wesen der Raseneisensteine und das erdige Eisenblau. Gekrönte Preisschrift. Braunschweig. 1837. 8.

4. Formationslehre und Monographien von Formationen.

1589 **Alberti, Fr. v.** Beitrag zu einer Monographie des bunten Sandsteins, Muschelkalks und Keupers, und die Verbindung dieser Gebilde zu einer Formation (Trias-Formation). Stuttgart und Tübingen. 1834. 8.

1590 — — Halurgische Geologie. 2 Vol. Stuttgart und Tübingen. 1852. 8.

1591 **Beyrich.** Ueber die Abgrenzung der oligocänen Tertiärzeit. (Aus den Monatsberichten d. Berl. Akad.) Berlin. 1858. 8.

1592 **Bianconi, J. J.** De mari olim occupante planities et colles Italiae, Graeciae, Asiae minoris et de aetate terreni quod geologi appellant marnes bleues. Dissertat. Bononiae. 1846. 4.

1593 **Blöde, G. v.** Ueber das stetige Verbundensein von Sandstein, Kalkstein und Thon in den Gebirgsformationen und den nothwendigen Einfluss dessen auf die naturgemässe Begrenzung der letzteren. (Aus d. Bull. de la Soc. imp. des Naturalistes.) Moscou. 1842. 8.

1594 **Boase, H. S.** A Treatise on Primary Geology; being an Examination of the Older Formations. London. 1834. 8.

1595 **Boubée, Ner.** Tableau mnémonique des terrains primitifs, destiné au géologue voyageur. Paris. 1831. 8.

1596 **Boué, A.** Synoptische Darstellung der die Erdrinde ausmachenden Formationen. (Aus Leonhard's Zeitschrift für Mineralogie.) Hanau. 1827. 8.

1597 **Brongniart, A.** Notice sur les Brèches osseuses et les Minerais de fer pisiforme de même position géognostique. (Aus den Ann. des Scienc. nat.) Paris. 1828. 8.

1598 — — Observations additionelles a la notice sur les Minerais de fer pisiforme de position analogue a celle de brèches osseuses. (Aus den Ann. d. scienc. naturelles.) Paris. 1829. 8.

1599 — — Tableau des terrains, qui composent l'ecorce du globe, ou: Essai sur la structure de la partie connue de la terre. Paris. 1829. 8.

1600 — — Die Gebirgsformationen der Erdrinde, oder Versuch über die Struktur des bekannten Theiles unsers Erdkörpers. Aus dem Franz. übersetzt von E. Th. Kleinschrod. Paris, Strassburg und Leipzig. 1830. 8.

1601 **Buch, L. v.** Von den geogn. Verhältnissen des Trapp-Porphyrs. (Aus den Abhandl. der k. Akad.) Berlin. 1813. 4.

1602 — — Ueber Dolomit als Gebirgsart. Zwei Abhandlungen. (Aus den Abh. d. kgl. Akad.) Berlin. 1823. 4.

1603 — — Ueber den zoologischen Charakter der Secundär-Formationen in Südamerika. (Aus den Monatsber. d. k. Akad.) Berlin. 1838. 8.

1604 — — Ueber Granit und Gneuss, vorzüglich in Hinsicht der äusseren Form, mit welcher diese Gebirgsarten auf der Erdfläche erscheinen. (Aus den Abh. der k. Akad.) Berlin. 1844. 4.

1605 — — Betrachtungen über die Verbreitung und die Grenzen der Kreidebildungen. (Aus d. Verhandl. d. naturh. Vereins d. preuss. Rheinlande.) Bonn. 1849. 8.

1606 — — Lagerung der Braunkohlen in Europa. (Aus d. Monatsber. d. kgl. Akad.) Berlin. 1851. 8.

1607 **Carnal, v.** Die Sprünge im Steinkohlengebirge. (Aus Karsten's Archiv.) Berlin. 1835. 8.

1608 **Christol, Jul. de.** Observations générales sur les Brèches osseuses. Montpellier. 1834. 8.

1609 **Collegno, G.** Sulla giacitura del carbon fossile in Europa. Traduzione con note del Dottor Gius. Balsamo Crivelli. Milano. 1838. 8.

1610 **Cordier, L.** Mémoire sur les substances minérales, dites en Masse, qui entrent dans la composition des Roches Volcaniques de tous les âges. (Aus den Mém. de l'Acad.) Paris. 1815. 4.

1611 **Cotta, B.** Die Lehre von den Flötzformationen. Freiberg. 1856. 8.

1612 **Crämer F.** De Trachyto bercumensi. Dissertatio geognostica. Bonnae. 1853. 8.

1613 **Credner, H.** Ueber die Gliederung der oberen Juraformation und der Wealden-Bildung im nordwestlichen Deutschland. Prag. 1863. 8.

1614 **Dana J. D.** On Coral Reefs and Islands. (From the Author's Exploring Expedition, Report on Geology with additions.) New-York. 1853. 8.

1615 **Darwin, Ch.** The structure and distribution of Coral Reefs. (Being the first part of the Geology of the voyage of the Beagle.) London. 1842. 8.

1616 **De Serres, M.** Observations sur les terrains d'eau douce. (Aus den Mém. du Muséum. Vol. 5.) Paris. 1820. 4.

1617 — — Observations générales sur les circonstances qui paroissent avoir accompagné le dépot des terrains tertiaires. (Aus den Mémoires du Muséum. Vol. 18.) Paris. 1830. 4.

1618 — — Des Particularités des terrains de bassin océanique et de méditerranéens. Montpellier. 1856. 4.

1619 **Dumont, A.** Note sur l'emploi des caractères géométriques résultant des mouvements lents du Sol, pour établir le Synchronisme des formations géologiques. (Aus. Bull. de l'Acad.) Brüssel. 1852.

1620 — — Note sur la division des terrains en trois classes, d'après leur mode de formation, et sur l'emploi du mot „Geyserien“ pour designer la troi-

	sième de ces classes. (Aus d. Bull. de l'Acad. roy. de Belgique. Vol. 19.) Brüssel. 1852. 8.
1621	**Ehrenberg, C. G.** Ueber d. Grünsand und seine Erläuterung des organischen Lebens. (Aus den Abh. d. kgl. Akad.) Berlin. 1856. 4.
1622	**Emmons, Eb.** The taconic System, based on observations in New-York, Massachusetts, Maine, Vermont and Rhode Island. Albany. 1844. 4.
1623	**Ewald, J.** Quelques Remarques sur les Nummulites. — **Catullo, Ch. Th. A.** Sur l'inadmissibilité de la Faune fossile annoncé par M. Ewald, comme caracteristique de la grand formation nummulitique du terrain tertiaire. Padoue. 1848. 8.
1624	— — Ueber die Grenze zwischen Neocomien und Gault. (Aus d. Zeitschr. der deutsch. geol. Gesellsch.) Berlin. 1850. 8.
1625	**Faujas de St. Fond.** Histoire naturelle des Roches de Trapps, considérée sous les rapports de la Géologie et de la Minéralogie. Seconde édition. Paris. 1813. 8.
1626	**Férussac, J. D. de.** Mémoires géologiques sur les terrains formés sous l'eau douce, par les débris fossiles des Mollusques vivant sur la terre ou dans l'eau douce. (Aus den Ann. du Muséum.) Paris. 1814. 4.
1627	**Fraas, Osc.** Versuch einer Vergleichung des schwäbischen Jura mit den französischen und englischen. (Aus den würtemberg. naturwissensch. Jahresheften.) Stuttgart. 1849. 8.
1628	**Gerhard, C. A.** Muthmassung über die Krystallisirung der primitiven Gebirge. — Ueber das Kalksteinlager von Reichenstein. (Aus den Abh. d. k. Akad.) Berlin. 1812. 4.
1629	**Girard, H.** De Basaltis eorumque et vulcanorum rationibus. Commentatio physica et geologica. Berolini. 1840. 8.
1630	**Hall, J.** Nature of the Strata and geographical distribution of the organic remains in the older formations of the United States. (Aus Boston Journal of Natur. History, Vol. V.) Boston. 1843. 8.
1631	**Hausmann, J. F. L.** Ueber das Streichen und Fallen der Grundgebirgs-Schichten im Norden von Europa. (Aus d. Abh. d. k. Akad.) Berlin. 1809. 4.
1632	**Kern, J. G.** Vom Schneckensteine oder dem sächsischen Topasfelsen. Herausgegeben von Ignaz von Born. Prag. 1776. 4.
1633	**Leonhard, G.** Die quarzführenden Porphyre, nach ihrem Wesen, ihrer Verbreitung, ihrem Verhalten zu abnormen und normalen Gesteinen, so wie zu Erzgängen. Stuttgart. 1851. 8.
1634	— — Die quarzführenden Porphyre. Zweite, verm. Ausg. Stuttgart. 1855. 8.
1635	— **K. C. v.** Die Basalt-Gebilde in ihren Beziehungen zu normalen und abnormen Felsmassen. 2 Vol. Stuttgart. 1832. 8. mit Atlas in 4.
1636	**Lesquereux, L.** Untersuchungen über die Torfmoose im Allgemeinen. Aus dem Franz. mit Bemerkungen von C. Sprengel und Lusius. Herausgegeben von A. v. Lengerke. Berlin. 1847. 8.
1637	**Lyell.** On Fossil Rainmarks of the Recent, Triasic and Carboniferous Periods. (Aus den Proceed. of the Geological Society.) London. 1851. 8.
1638	**Marzari-Pencati, Gius.** Lettera geologica diretta a Giuseppe Dembscher, intorno i graniti, gneiss, e micaschisti, i quali coronano e metallizzano la sottoposta formazione secondaria. Vicenza. 1823. 8.
1639	— — Quadro delle formazioni, che serve d'indice all' „Essai géognostique sur les gisement des roches" del Barone di Humboldt. Vincenza. 1825. Eine Folio-Tabelle.
1640	**Marcou, J.** Lettres sur les Roches du Jura et leur distribution géogr. dans les deux hémisphères. Paris. 1857. 8.
1641	— — Observations on the terms „Pénéen", „Permian", and „Dyas". (Aus Boston Soc. Proceed.). Boston. 1862. 8.
1642	**Martini, C.** Einige Worte über das Vorkommen der Schwarzkohlen im festen Erdkörper. Annaberg. 1823. 8.
1643	**Melleville.** Du Diluvium, recherches sur les dépots auxquels on doit donner ce nom et sur la cause, qui les à produits. Paris. 1842. 8.
1644	**Meyen, F. J. F.** Einige Bemerkungen über die Identität der Flötzformation in der alten und in der neuen Welt. (Aus dem Act. Ac. nat. cur.) Breslau. 1834. 4.
1645	**Miller, H.** The Old Red Sandstone, or New walks in an old field. Fifth edition. Edinburg. 1852. 8.

1646 **Murchison, R. I. S.** The Silurian System, founded on Geological researches in the counties of Salop, Hereford, Radnor, with descriptions of the Coal-fields and overlying formations. 2 Parts. London. 1839. 4.

1647 — — Siluria. The history of the oldest known rocks containing organic remains. With a brief sketch of the distribution of gold over the earth. London. 1854. 8.

1648 — — Siluria, the history of the oldest fossiliferous rocks and their fondations; with a brief sketch of the distribution of Gold over the earth. 3. edit. London. 1859. 8.

1649 — — On the inapplicability of the new term „Dyas" to the „Permian" group of Rocks. London. 1861. 8.

1650 **Nardo, G. D.** Sul potere aggregatore del ferro e sulla formazione del così detto Caranto nell' Adriatico bacino. (Aus d. Mem. dell' I. R. Instit. Venet. Vol. VI.) Venezia. 1855. 4.

1651 **Naumann, C. F.** De granite juxta calcem transitoriam posito. Accedit theorematis de virium compositione demonstratio. Commentatio academica. Jenae. 1823. 4.

1652 **Necker, L. A.** On the determination of the position of strata in stratified rocks. (Aus den Trans. of the R. Soc. of Edinburgh. Vol. XII.) Edinburg. 1832. 4.

1653 **Nose, C. W.** Ueber die Bimssteine und deren Porphyre. Festrede. Frankfurt. 1819. 8.

1654 **Oppel, A.** Die Juraformation Englands, Frankreichs und des südwestlichen Deutschlands nach ihren einzelnen Gliedern eingetheilt und verglichen. 2 Hefte. Stuttgart. 1856. 8.

1655 **Pengelly, W.** and **Heer, Osw.** On the lignite formation of Bovey Tracey, Devonshire. (Aus d. Phil. Transact.) London. 1863. 4.

1656 **Petzholdt, A.** Die Steinkohlen. Drei Briefe für das Volk. Dresden und Leipzig. 1848. 8.

1657 **Pokorny, Al.** Erster bis fünfter Bericht der Commission zur Erforschung der Torfmoore Oesterreichs. — Ueber die Vegetation der Moore im Allgemeinen. Nachrichten über den Laibacher Morast und seine Vegetations-Verhältnisse. (Aus den Verh. d. k. k. zool. bot. Gesellsch.) Wien. 1858—1860. 8.

1658 **Pötzsch, Ch. G.** Bemerkungen und Beobachtungen über das Vorkommen des Granits in geschichteten Lagen oder Bänken, besonders in der Oberlausitz, und dessen relatives Alter, wie auch über den Syenit. Dresden. 1803. 8.

1659 **Quenstedt, Fr. A.** Der Jura. Tübingen. 1856. 8.

1660 **Racknitz, J. F. Fr. v.** Schreiben an einen Freund über d. Basalt. Dresden. 1790. 8.

1661 **Reboul, H.** Mémoire sur les terrains de comblement tertiaires. (Aus den Mémoires de la Soc. géol. Vol. I.) Paris. 1833. 4.

1662 — — Géologie de la période quaternaire et introduction a l'histoire ancienne. Paris. 1833. 8.

1663 — — Essai de Géologie descriptive et historique. Prolégomènes et période primaire. Paris et Strasbourg. 1835. 8.

1664 **Rettberg, E. F.** Erfahrungen über die Lagerstätte der Steinkohle, Braunkohle und des Torfes. Hannover. 1801. 8.

1665 **Reuss, A.** Ueber den Süsswasserquarz von Littmitz. (A. d. Lotos.) Prag. 1851. 8.

1666 **Rolle, Fr.** Beiträge zur näheren Kenntniss einiger an der Grenze der Eocen- und Neogen-Formation auftretenden Tertiär-Schichten. (Aus Leonhard und Bronn's Jahrb.) Stuttgart. 1858. 8.

1667 **Rossmässler, E. A.** Das Wasser. Leipzig. 1857. 8.

1668 **Saemann, L.** Note sur les colonies. (Aus d. Bull. d. l. Soc. geol.) Paris. 1863. 8.

1669 **Sartorius, G. Chr.** Beiträge zur näheren Kenntniss des Flötz-Sandsteins und einige geologische Gedanken. Eisenach. 1809. 8.

1670 — — Geognostische Beobachtungen und Erfahrungen, vorzüglich in Hinsicht des Basaltes. Eisenach. 1821. 8.

1671 **Scheerer, Th.** Die Gneuse des sächsischen Erzgebirges und verwandte Gesteine, nach ihrer chemischen Constitution und geologischen Bedeutung. (Aus d. Zeitschr. d. deutsch. geol. Gesellsch.) Berlin. 1862. 8.

1672 **Schlönbach, U.** Ueber den Eisenstein des mittleren Lias im nordwestlichen Deutschland mit Berücksichtigung der älteren und jüngeren Lias-Schichten. (Aus d. Zeitschr. deutsch. geol. Ges.) Berlin. 1863. 8.

1673 **Schmid, Fr. Chr.** Ueber Versteinerungen in Gebirgsarten plutonischen Ursprungs. (Diss. inaug.) Augsburg. 1849. 8.

1674 **Studer, B.** Beiträge zu einer Monographie der Molasse. Bern. 1825. 8.

1675 **Swedenborg, E.** Miscellanea observata circa res naturales et praesertim circa Mineralia, Ignem et Montium strata. Pars prima. Lipsiae. 1722. kl. 8.

1676 **Vogel, C.** Quaedam disjunctionis saxorum vulcanicorum exempla. Dissertatio. Bonnae. 1849. 4.

1677 **Voigt, J. C. W.** Versuch einer Geschichte der Steinkohlen, der Braunkohlen und des Torfes. 2 Vol. Weimar. 1802—1805. 8.

1678 **Weber, C. O.** Ueber die Süsswasserquarze von Muffendorf bei Bonn. (Aus d. naturw. Abh., herausgegeben von W. Haidinger, Vol. IV.) Wien. 1850. 4.

1679 **Williams, J.** Naturgeschichte der Steinkohlengebirge. (Aus d. Engl. übersetzt von A. A. F. W. Freihrn. v. Danckelmann.) Neue Ed. Dresden. 1810. 8.

1680 **Winkler, G. G.** Der Oberkeuper nach Studien in den bayerischen Alpen. (Aus d. Zeitschr. d. deutsch. geol. Gesellsch.) Berlin. 1861. 8.

1681 **Yates, J.** Remarks on the formation of Alluvial deposites. (Aus den Edinb. New Phil. Journ.) Edinburg. 1831. 8.

5. Kosmogenesis.

A. Geschichte der Schöpfung.

1682 **Allix, J. A. F.** Neues System des Weltalls. Aus dem Franz. übersetzt von Fr. Murhard. Frankfurt. 1817. 8.

1683 **Ansted, D. J.** Die Vorwelt, oder malerische Umrisse der Schöpfungsgeschichte unseres Erdballs nach den neuesten geologischen Forschungen. Deutsch bearbeitet von C. Fr. A. Hartmann. 2 Vol. Grimma. 1848. kl. 8.

1684 **Althans, C. L.** Grundzüge zur gänzlichen Umgestaltung der bisherigen Geologie, oder kurze Darstellung der Weltkörper- und Erdrindenbildung. Koblenz. 1839. 8.

1685 **Beyel, J. J.** Versuch, das Entstehen der runden Gestalt der Erde und übrigen Weltkörper sammt ihrer Bewegung auf eine neue Art zu erklären. 1825. 8.

1686 **Bieberstein, C. W. Marschall v.** Untersuchungen über den Ursprung und die Ausbildung der gegenwärtigen Anordnung des Weltgebäudes. Giessen und Darmstadt. 1802. 8.

1687 **Bonnaire-Mansuy.** Cosmogonie, ou de la formation de la terre et de l'origine des pétrifications. Paris et Lyon. 1824. 8.

1688 **Büttner, Chr.** Die Entstehung des Erdballs, Mondes und anderer grossen Weltkörper. Erlangen. 1847. 8.

1689 **Cuvier.** Ansichten von der Urwelt. Nach der zweiten Originalausgabe verdeutscht von Jac. Nöggerath. 2 Vol. Bonn. 1822—1826. 8.

1690 **Czech, A. F. d. P.** Ueber das Weltgebäude. Wien. 1830. 8.

1691 **Dalmas, J. B.** La Cosmogonie et la Géologie et leur comparaison avec la formation des cieux et de la terre selon la Genèse. Lyon. 1852. 8.

1692 **De Serres, M.** De la Cosmogonie de Moïse, comparée aux faits géologiques. Paris. 1838. 8.

1693 **Devonshire Saull, W.** An essay on the connexion between astronomical and geological phenomena. London. 1853. 8.

1694 **Erde.** Ueber die Bildung der Erde. Leipzig. 1790. 8.

1695 **Gruithuisen.** Kritik der neuesten Theorien der Erde und Sieg der Natur über dieselben. Landshut. 1838. 8.

1696 **Haenle, Chr. Fr.** Die Ursache der inneren Erdwärme, die Entstehung der Erdplaneten, der Feuerkugeln, Sternschnuppen und Meteorsteine. Lahr. 1851. 8.

1697 **Justi, J. H. G. v.** Geschichte des Erdkörpers aus seinen äusserlichen und unterirdischen Beschaffenheiten hergeleitet und erwiesen. Berlin. 1771. 8.

1698 **Kaiser, Fr.** Der Weltorganismus, oder Ansichten über das Verhältniss der einzelnen Theile desselben sowohl unter einander, als auch in Beziehung auf die dieselben bewohnenden Geschöpfe. Wien. 1833. 8.

1699 **Kant, Imm.** Allgemeine Naturgeschichte und Theorie des Himmels, oder Versuch von der Verfassung und dem mechanischen Ursprunge des ganzen Weltgebäudes, nach Newtonischen Grundsätzen abgehandelt. 4. Ed. Zeitz. 1808. 8.

1700 **Keferstein, Ch.** Beiträge zur Erörterung der Frage: wie verhalten sich die Resultate der wissenschaftlichen Geologie zur Schöpfungsgeschichte der Bibel. (In dem literarischen Anzeiger für christliche Theologie und Wissenschaft.) 1838—1839. 4.

1701 **Kellgren. Herm.** De cosmogonia Graecorum ex Aegypto profecta. Diss. Helsingforsiae. 1850. 8.

1702 **Kirchner, J. A.** Das Alter der Erde. Leipzig. 1819. 8.

1703 **Klee, Fred.** Der Urzustand der Erde. Eine geologisch-historische Untersuchung über die sogenannte Sündfluthkatastrophe. Nach der dänischen Handschrift v. G. F. v. Jenssen-Tusch. Stuttgart. 1843. 8.

1704 **Klöden, K. Fr.** Ueber die Gestalt und Urgeschichte der Erde. 2. vermehrte Aufl. der Grundlinien zu einer neuen Theorie d. Erdgestaltung. Berlin. 1829. 8.

1705 **Link, H. F.** Die Urwelt und das Alterthum. Erläutert durch die Naturkunde. 2 Vol. Berlin. 1821 u. 1822. 8.

1706 — — Die Urwelt und das Alterthum. Erläutert durch die Naturkunde. Zweite ganz umgearbeitete Aufl. 1. Vol. Berlin. 1834. 8.

1707 **Maier, G. W.** Versuch über die erste Bildung der Erde nach Moses Bericht in physikalisch-chemischer Rücksicht. Basel. 1795. 8.

1708 **Mayr, Al.** Uebersicht des Weltsystems. In zwei populären Vorlesungen. Würzburg. 1846. 4.

1709 **Müller, F. C. J.** Die Entstehung der Welt aus Nichts, eine astronomisch-philosophische Skizze. Leipzig 1832. 8.

1710 **Mulder, G. J.** Das Streben der Materie nach Harmonie. Eine Vorlesung. Braunschweig. 1844. 8.

1711 **Nöggerath, J.** Die Entstehung der Erde. Eine Vorlesung. Bonn. 1843. 8.

1712 — — Die Entstehung und Ausbildung der Erde, vorzüglich durch Beispiele aus Rheinland-Westphalen erläutert. Gesammelte populäre Flugblätter. Stuttgart. 1847. 8.

1713 **Nork, F.** Die Zeugung der Himmelskörper, deren Wachsthum, Nahrungsweise, Alter und Todesarten. Nachgewiesen aus den Hypothesen der Astronomie der Physiker. Meissen. 1835. 8.

1714 **Philipps, Rich. Sir.** Ueber die nächsten Ursachen der materiellen Erscheinungen des Universums. Nach dem Engl. bearbeitet von Gen. v. Theobald und Prof. Lebret. Stuttgart. 1826. 8.

1715 **Pianciani, J. B.** Erläuterungen zur Mosaischen Schöpfungsgeschichte. Eine Uebersetzung aus dem Lateinischen von Fr. Schöttl. Regensburg. 1853. 8.

1716 **Plehwe, Al. v.** Entwurf über die Bildung der Erde oder der Erdenraum in seinem Werden, von seinem Hervorgehen bis zu seiner Vollendung. Freienwalde a. d. O. 1851. 8.

1717 **Pontécoulant, M. G.** Analytische Theorie des Weltsystems. Aus d. Franz. von J. G. Hartmann. 2 Vol. Quedlinburg u. Leipzig. 1834. 8.

1718 **Quenstedt, Fr. A.** Sonst und Jetzt. Populäre Vorträge über Geologie. Tübingen. 1856. 8.

1719 — — Epochen der Natur. Tübingen. 1860—1861. 8.

1720 **Radlof, J. G.** Zertrümmerung der grossen Planeten Hesperus und Phaëthon, und die darauffolgenden Zerstörungen und Ueberfluthungen auf der Erde, nebst neuen Aufschlüssen über die Mythensprache der alten Völker. Berlin. 1823. 8.

1721 **Reimarus, J. A. H.** Ueber die Bildung des Erdballes und insbesondere über das Lehrgebäude des Herrn de Luc. Hamburg. 1802. 8.

1722 **Saemann, L.** Sur l'Unité des Phénoménes géologiques dans le Système Planétaire du Soleil. (Aus d. Bull. de la soc. géol.) Paris. 1861. 8.

1723 **Schnabel, J.** Dissertatio philosophica, examinans placita quaedam scripti recentissimi sub tit.: Geologia sive: Natürliche Wissenschaft von Erschaffung und Bereitung der Erdkugel. Rostock. 1709. 4.

1724 **Schubert, G. H.** Die Urwelt und die Fixsterne. Dresden. 1822. 8.

1725 — — Ueber die Einheit im Bauplane der Erdveste. Eine Rede. München. 1835. 4.

1726 **Silberschlag, G. Chr.** Neue Theorie der Erde, oder ausführliche Untersuchung der ursprünglichen Bildung der Erde. Berlin. 1764. 4.

1727 — **J. E.** Geogenie, oder Erklärung der Mosaischen Erderschaffung. 2 Vol. Berlin. 1780. 4.

1728 **Späth, J. L.** Ueber die Entstehung und Ausbildung des Sternhimmels, oder die Cosmogenie. Nürnberg. 1815. 8.

1729 **Urgeschichte.** Versuch, kritischer, über die Mosaische Urgeschichte. Halle. 1788. 8.

1730 **Urwelt.** Ueber Ballenstädt's Urwelt. Ein Wort freimüthiger Prüfung und versuchter Ehrenrettung der ältesten biblischen Urkunden von einem Landprediger. Nordhausen. 1825. 8.

1731 **Vogt, C.** Geschichte, natürliche, der Schöpfung des Weltalls, der Erde und der auf ihr befindlichen Organismen, begründet auf die durch die Wissenschaft errungenen Thatsachen. Aus dem Engl. nach der sechsten Auflage der Vestiges of the natural history of creation von Carl Vogt. Braunschweig. 1851. 8.

1732 **Wagener, S. Chr.** Das Leben des Erdballes und aller Welten. Berlin. 1828. 8.

1733 **Weiss, Fr.** Die Gesetze der Satellitenbildung. Einleitung zur Geschichte der Erde. Gotha. 1860. 8.

1734 **Welt.** Versuch einer Theorie der Schwere und einer Elementar-Theorie der Welt. Magdeburg. 1819. 8.

1735 **Zamboni, J. F. v.** Rede, gehalten in der wissenschaftlichen Versammlung am 10. Mai 1821 im Hauptgymnasio der Weissheit zu Rom, von der Nothwendigkeit, die Leichtgläubigen vor den Kunstgriffen einiger neueren Geologen zu warnen, die unter dem Schatten ihrer physischen Beobachtungen die mosaische Geschichte der Schöpfung und der Sündfluth zu leugnen sich erkühnen. Aus dem italienischen Manuscripte übersetzt von J. B. v. F.*** Wien. 1823. 8.

B. Abhandlungen über Lichtmeteore: Cometen, Feuerkugeln, Sternschnuppen u. Meteoriten und über deren Ursprung.

1736 **Balcells, D. J.** Lithologia meteorica. (In drei Sprachen, spanisch, französisch, englisch.) Barcelona. 1854. Quer-Oktav.

1737 **Baumhauer, E. H.** Specimen meteorologico-chemicum de ortu lapidum meteoricorum, annexis duorum lapidum analysibus chemicis. Trajecti ad Rhenum. 1844. 8.

1738 **Benzenberg, J. F.,** und **Brandes, H. W.** Versuche die Entfernung, die Geschwindigkeit und die Bahnen der Sternschnuppen zu bestimmen. Hamburg. 1800. 8.

1739 — — Die Sternschnuppen sind Steine aus den Mondvulkanen. Bonn. 1834. 8.

1740 **Bigot de Morogues, M. P. M. J.** Mémoire historique et physique sur les chutes des pierres, tombées sur la surface de la terre. Orleans. 1812. 8.

1741 **Björn, J. Outz.** De indole et origine aërolithorum. Disquisitio. Othiniae. 1816. 8.

1742 **Brandes, H. W.** Beobachtungen über die Sternschnuppen. Leipzig. 1825. 8.

1743 — — Ueber die Gestalt der Cometenschweife und die Kräfte, welche ihr Entstehen bewirken. Herschels letzte Untersuchungen über das Weltgebäude. Leipzig. 1826. 8.

1744 — — Vorlesungen über die Astronomie, zur Belehrung derjenigen, denen es an mathem. Vorkenntnissen fehlt. 2 Vol. Leipzig. 1827. 8.

1745 **Buchner, O.** Die Feuermeteore, insbesondere die Meteoriten historisch und naturwissenschaftlich betrachtet. Giessen. 1859. 8.

1746 — — Versuch eines Quellenverzeichnisses zur Literatur über Meteoriten. (Aus den Abh. d. Senckenberg'schen Gesellsch.) Frankfurt a. M. 1861. 4.

1747 **Chladni, E. Fl. Fr.** Ueber Feuer-Meteore und über die mit denselben herabgefallenen Massen. Wien. 1819. 8.

1748 **Clark, W. S.** On Metallic Meteorites. An Inaugur.-Dissert. Göttingen. 1852. 8.

1749 **Diruf, C. J.** Ideen zur Naturerklärung der Meteor- oder Luftsteine. Göttingen. 1805. 8.

1750 **Drzewinski, F.** O Kamieniach Meteorycznich (polnisch), zu deutsch: Ueber Meteorsteine und die mögliche Ursache ihrer Entstehung. Wilna. 1825. 8.

1751 **Ehrenberg.** Ueber die zimmt- und ziegelfarbenen, zuweilen mit Feuerkugeln und Steinfällen begleitet gewesenen Staub-Meteore. (Aus d. Monatsb. der k. Akad.) Berlin. 1847. 8.

1752 **Ende, F. A. Frhr. v.** Ueber Massen und Steine, die aus dem Monde auf die Erde gefallen sind. Braunschweig. 1804. 4.

1753 **Freygang, v.** Gedanken über die Luftsteine. Aus dem Franz. übers. von einem Monds-Mineralienhändler. Göttingen. 1805. 8.

1754 **Gelpke, A. C.** Neue Ansicht über den merkwürdigen Naturbau der Kometen, und besonders desjenigen von 1811; wie auch über die Beschaffenheit ihrer Bahnen und die einstige Zerstörung unseres Wohnortes von demselben. Leipzig. 1812. 8.

1755 **Greg, R. P.** Observations on Meteorolites or Aërolites, considered geographically, statistically and cosmically, accompanied by a complete catalogue. (Aus dem Philosophical Magazine.) London. 1854. 8.

1756 **Gronau, C. L.** Ueber die vom Himmel gefallenen Steine. Berlin. 1808. 8.

1757 **Gruithuisen, P. Fr. v.** Naturgeschichte des gestirnten Himmels. München. 1836. 8.

1758 **Güssmann, Fr.** Ueber die Steinregen. Wien. 1803. 4.

1759 **Haidinger, W.** Bemerkungen über die zuweilen im geschmeidigen Eisen entstandene krystallinische Structur, verglichen mit jenen des Meteoreisens. (Aus den Sitzungsb. d. k. Akad.) Wien. 1855. 8.

1760 — — Mittheilungen von Herrn J. H. Julius Schmidt über Feuer-Meteore. (Aus den Sitzungsber. d. k. Akad.) Wien. 1859. 8.

1761 — — Eine Leitform der Meteoriten. (Aus den Sitzungsber. der k. Akademie.) Wien. 1860. 8.

1762 — — Considerations on the Phenomena attending the Fall of Meteorites on the Earth. (Aus den Annals and Magaz.) London. 1861. 8.

1763 — — Ueber die Natur der Meteoriten in ihrer Zusammensetzung oder Erscheinung. (Aus den Sitzungsber. d. k. Akad.) Wien. 1861. 8.

1764 — — Das Doppelmeteor von Elmira und Long Island. (Aus d. Sitzungsber. der k. Akad.) Wien. 1861. 8.

1765 — — Die Oktober-Feuermeteore in den Wiener Blättern. (Aus den Sitzungsber. d. k. Akad.) Wien. 1862. 8.

1766 **Heis, E.** Ueber die periodischen Sternschnuppen und die Resultate der Erscheinungen, abgeleitet aus den während der letzten 10 Jahre zu Aachen angestellten Beobachtungen. Köln. 1849. 4.

1767 — — Die grosse Feuerkugel vom 4. März 1863. (Aus d. Wochenschr. f. Astron.) Halle. 1863. 8.

1768 **Hoering, A.** De Pluvia lapidea Anni MDCCLIII. ad Strkow et ejus causis Meditatio. Prag. 1759. 12.

1769 **Hind, J. R.** Die Kometen. In deutscher Bearbeitung mit Anmerkungen und Zusätzen von J. H. Mädler. Leipzig. 1854. 8.

1770 **Ideler, J. L.** Ueber den Ursprung der Feuerkugeln und des Nordlichtes. Berlin. 1832. 8.

1771 **Joannis, Ph.** Untersuchungen von den Stein- u. Staub-Niederschlägen u. den damit verwandten Meteoren. Inaug.-Dissert. München. 1836. 8.

1772 **Izarn, J.** De pierres tombées du ciel ou Lithologie atmosphérique. Paris. 1803. 8.

1773 **Kenngott, A.** Ueber Meteoriten. Ein Vortrag. (Aus der Monatschr. d. wissenschaftl. Vereins in Zürich.) Zürich. 1860. 8.

1774 — — Ueber die Meteoriten oder die meteorischen Stein- und Eisenmassen. Leipzig. 1863. 8.

1775 **Kesselmeyer, P. A.** Ueber den Ursprung der Meteorsteine nebst Buchner's Quellenverzeichniss. (Aus den Abhandl. der Senkenberg'schen Gesellschaft.) Frankfurt a. M. 1861. 4.

1776 **King, Ed.** Remarks concerning Stones said to have fallen from the Clouds, both in these days and in ancient times. London. 1796. 4.

1777 **Kirchner, J. A.** Ueber die Bahn der Himmelskörper. Beantwortung der Fragen: Ob die Himmelskörper sich in Ellipsen bewegen? und ob dies streng bewiesen werden könne, oder bloss Voraussetzung sei? Halle und Leipzig. 1820. 8.

1778 **Krater, H.** Versuch einer Entwickelung der Grundbegriffe, die Meteorsteine, und Darstellung der vorzüglichsten Hypothesen ihren Ursprung betreffend. Wien. 1825. 8.

1779 **Léman, S.** Considérations sur les pierres, les masses de fer, et les poussières, dites météoriques. (Aus dem Nouveau Dictionnaire d'hist. nat.) Paris. 1818. 8.

1780 **Littrow, J. J.** Ueber den gefürchteten Kometen des gegenwärtigen Jahres 1832 und über Kometen überhaupt. Wien. 1832. 8.

1781 **Maréchal, G. A.** Mon opinion sur la formation des Aërolithes. Paris. 1812. 8.

1782 **Mayer, J.** Beitrag zur Geschichte der meteorischen Steine in Böhmen. Dresden. 1805. 8.

1783 **Möbius, A. F.** Die wahre und die scheinbare Bahn des Halley'schen Kometen bei seiner Wiederkunft im Jahre 1835. Leipzig. 1834. 8.

1784 **Münter, F.** Ueber die vom Himmel gefallenen Steine der Alten, Bäthylien genannt, in Vergleichung mit den in neueren Zeiten herabgefallenen Steinen. Eine Verdeutschung aus dem Dänischen von J. A. Markussen. Kopenhagen und Leipzig. 1805. 8.

1785 **Nikolai, K. H.** Wegweiser durch den Sternenhimmel. Berlin. 1812. 8.

1786 — — Umsicht im Sternenhimmel, als zweiter Theil des Wegweisers durch ihn. Berlin. 1812. 8.

1787 **Pfeil, L. Gr. v.** Cometen und Meteore, die Hauptursachen der Erdrevolutionen. Ein Beitrag zur Geschichte unserer Erde. Berlin. 1854. 8.

1788 **Pötzsch, Ch. G.** Kurze Darstellung der Geschichte über das Vorkommen des gediegenen Eisens, sowohl des mineralischen als auch des problematisch-meteorischen, und anderen darauf Bezug habenden Aërolithen. Dresden. 1804. 8.

1789 **Sage, B. G.** De l'origine et de la nature des globes de feu météoriques. Paris. 1815. 8.

1790 **Schnabel, C.** De globis igneis et meteorolithis commentarii. Dissert. inaugur. Marburgi Hessorum. 1833. 8.

1791 **Schreibers, C. v.** Beiträge zur Geschichte und Kenntniss meteorischer Stein- und Metall-Massen, und der Erscheinungen, welche deren Niederfallen zu begleiten pflegen. Wien. 1820. Folio.

1792 **Schumann, G. A.** Von der Natur der Himmelskörper oder populäre Beschreibung und Erklärung des Wichtigsten aus der mathematischen Geographie, Astronomie u. Kalenderrechnung. Quedlinburg und Leipzig. 1833. 8.

1793 **Schwarze, Ch. A.** Ein kleiner Beitrag zu der Geschichte der aus der Luft gefallenen Steine. (Schulprogramm.) Görlitz. 1804. 4.

1794 **Späth, J. L.** Ueber den natürlichen Magnetismus unserer Erde, über das Nordlicht, Sonnenflecken, Feuerkugeln, Sternschnuppen und Kometen. Nürnberg. 1822. 8.

1795 **Virlet, T.** Des Comètes en général et de la formation de leurs queues. Avesnes. 1835. 8.

1796 **Voigt, J. H.** Entwicklung der physischen Beschaffenheit der Kometen u. ihres dadurch begründeten Einflusses auf andere Weltkörper. Bei Gelegenheit des Kometen von 1807. Rudolstadt. 1808. 8.

1797 **Weber.** Von den Meteorsteinen und ihrem Entstehen. Landshut. 1820. 8.

1798 **Weiss, Ed.** Ueber Meteoriten. (Aus den Schriften des naturw. Vereins.) Wien. 1862. 8.

1799 — — Ueber Sternschnuppen. (Aus den Schriften des naturwissensch. Vereins.) Wien. 1863. 8.

1800 **Wrede, E. F.** Kritische Bemerkungen über die neueren Hypothesen, wodurch man die unter dem Namen der Feuerkugeln vorkommenden Lufterscheinungen zu erklären sucht. (Aus den neuen Schriften der Gesellschaft naturforschender Freunde.) Berlin. 1803. 4.

C. Abhandlungen über Meteoriten von speciellen Lokalitäten.

1801 **Allan, Th.** On a mass of native iron from the desert of Atacama in Peru. (Aus d. Trans. of the R. Soc. of Edinburgh. Vol. XI.) Edinburg. 1828. 4.

1802 **Auerbach, J.** Chemische Zusammensetzung der Meteorsteine von Tula. (Aus d. Bull. d. Soc. imp.) Moskau. 1862. 8.

1803 **Baumhauer, E. H. v.** Scheikundig onderzoek van den Meteorsteen van Uden. (Aus d. Bull. d. l'Acad.) Amsterdam. 1862. 8.

1804 **Beinert, C. Ch.** Der Meteorit von Braunau am 14. Juli 1847. Breslau. 1848. 8.

1805 **Blöde.** Tabelle über die in den öffentlichen Museen zu St. Petersburg befindlichen Aërolithen und kurze Charakteristik derselben, so wie Angabe der hierüber vorhandenen Nachrichten. (Aus d. Bull. de l'Acad. imp. des Sciences. Vol. VI.) St. Petersbourg. 1848. 4.

1806 **Buchner, O.** Meteoritische Notizen aus dem Vereinsgebiet. (Aus d. oberhess. Berichten.) 1862. 8.

1807 — — Die Meteoriten von Wien und London. (Aus Poggendorff's Annalen.) Leipzig. 1862. 8.

1808 **Buchner, O.** Die Meteoriten in Sammlungen, ihre Geschichte, mineralogische und chemische Beschaffenheit. Leipzig. 1863. 8.

1809 **Burggraf,** der verwünschte, von Elbogen. Ein Andenken an Elbogen. Carlsbad. 1834. 8.

1810 **Chladni, E. Fl. Fr.** Ueber den Ursprung der von Pallas gefundenen und anderer ihr ähnlichen Eisenmassen. Riga. 1794. 4.

1811 — — Ueber Gediegeneisen, und besonders über eine noch unbekannte, im Mailändischen gefundene Gediegeneisenmasse. (Aus den Abhandlungen der k. baier. Akad.) München. 1812. 4.

1812 **Curioni, G.** Intorno al Bolide caduto nel territorio di Trenzano (prov. d. Brescia.) il 12 Novembre 1856. Ricerche analitiche. (Aus d. Atti del R. Instituto Lomb.) Mailand. 1860. 4.

1813 **Duprez.** Note sur l'Aérolithe tombé à St. Denis-Westrem. (Aus d. Bull. de l'Acad. roy. de Belg.) Brüssel. 1860. 8.

1814 **Fleriau de Bellevue.** Mémoire sur les pierres météoriques et notamment sur celles tombées près de Jonzac au moi de juin 1819. (Aus d. Journal de Physique.) Paris. 1821. 4.

1815 **Fourcroy.** Mémoire sur les pierres tombées de l'atmosphère et specialement sur celles tombées auprès de l'Aigle. (Aus d. Annales du Muséum d'hist. nat. Vol. 3.) Paris. 1804. 4.

1816 **Gehlen, A. F.** Chemische Untersuchung des Gediegeneisens von der Collina di Brianza und der ihm anhängenden Rinde. (Aus d. Abhand. d. k. baier. Akad.) München. 1812. 4.

1817 **Greg, R. P.** Description of a new meteoric iron from Chili, containing native lead; and an account of a fall of a large mass of meteoric iron at Corrientes in South America. (Aus dem Liverpool Literary and Philos. Soc. Journal.) Liverpool. 1855. 8.

1818 **Goebel, Ad.** Untersuchung eines am 29. April (11. Mai) 1855 auf Oesel niedergefallenen Meteorsteins. (Aus dem Archiv für die Naturkunde Liervlands.) Dorpat. 1856. 8.

1819 **Guidotti, G. B.** Memoria fisico-chimica sulle pietre cadute dall' atmosfera nel circondario di Borgo-San-Donino il giorno 19 Aprile 1808. Parma. 8.

1820 **Haidinger, W.** Die Meteoriten des k. k. Hof-Mineralienkabinets am 7. Jänner 1859. (Aus den Sitzungsb. d. k. Akad.) Wien. 1859. 8.

1821 — — Der Meteorit von Kakova bei Orawitza. (Aus den Sitzungsb. d. k. Akad.) Wien. 1859. 8.

1822 — — Der Meteorsteinfall von Hraschina bei Agram am 26. Mai 1751. (Aus den Sitzungsb. d. k. Akad.) Wien 1859. 8.

1823 — — Der Meteorit von Shalka in Bancoorah und der Piddingtonit. (Aus den Sitzungsb. d. k. Akad.) Wien. 1860. 8.

1824 — — Einige neuere Nachrichten über Meteoriten, namentlich die von Bokkeveld, New-Concord, Trenzano, die Meteoreisen von Nebraska, von Brazos, von Oregon. (Aus den Sitzungsb. d. k. Akad.) Wien. 1860. 8.

1825 — — Die Calcutta-Meteoriten von Shalka, Futtepore, Pegu, Assam u. Segowlee im k. k. Hof-Mineralienkabinete. (Aus den Sitzungsb. d. k. Akad.) Wien. 1860. 8.

1826 — — Der Meteorit von St. Denis-Westrem im k. k. Hof-Mineralienkabinete. (Aus den Sitzungsb. d. k. Akad.) Wien. 1860. 8.

1827 — — Die Meteoritenfälle von Quenggouk bei Bassein in Pegu und Dhurmsala im Punjab. (Aus d. Sitzungsb. d. k. Akad.) Wien. 1860. 8.

1828 — — Eine dritte Urkunde über den Meteoreisenfall von Hraschina bei Agram. (Aus d. Sitzungsb. d. k. Akad.) Wien. 1860. 8.

1829 — — Ueber das von Herrn Dr. J. Auerbach in Moskau entdeckte Meteoreisen von Tula. (Aus den Sitzungsb. d. k. Akad.) Wien. 1860. 8.

1830 — — Der Meteorsteinfall von Parnallee bei Madura in Hindostan. (Aus den Sitzungsb. d. k. Akad.) Wien. 1861. 8.

1831 — — Der Meteorsteinfall zu Montpreis am 31. Juli 1859. (Aus d. Sitzungsb. d. k. Akad.) Wien. 1861. 8.

1832 — — Die zwei Cranbourne Meteoreisenblöcke in Victoria. (Aus d. Sitzungsb. d. k. Akad.) Wien. 1861. 8.

1833 — — Das Meteor von Quenggouk in Pegu, und die Ergebnisse des Falles daselbst am 27. December 1857. (Aus den Sitzungsber. d. k. Akademie.) Wien. 1862. 8.

1834 **Haidinger, W.** Das Meteoreisen von Cranbourne im k. k. Hof-Mineralien-kabinet; ein Geschenk von dem k. grossbrit. Gouverneur von Victoria in Australien, Sir. H. Barkly. (Aus den Sitzungsb. d. k. Akad.) Wien. 1862. 8.

1835 — — Stannern. Ein zweiter Meteorstein, durch seine Rinde genau in seiner kosmischen Bahn orientirt. (Aus den Sitzungsb. d. k. Akad.) Wien. 1862. 8.

1836 — — Das Meteoreisen von Sarepta. (Aus d. Sitzungsb. d. k. Akad.) Wien. 1862. 8.

1837 — — Die Meteoriten von Bachmut und Paulowgrad, beide im Gouvernement Jekaterinoslaw. (Aus d. Sitzungsb. d. k. Akad.) Wien. 1862. 8.

1838 — — Parnallee. Dritter Bericht. (Aus d. Sitzungsb. d. k. Akad.) Wien. 1863. 8.

1838a — — Die Meteoriten des k. k. Hof-Mineralien-Kabinets am 30. Mai 1860, 1861, 1862, 1863. Wien. 8.

1838b — — Das Carleton-Tucson Meteoreisen im k. k. Hof-Mineralien-Kabinet. (Aus den Sitzungsb. d. k. Akad.) Wien. 1864. 8.

1839 **Harris, El. P.** The Chemical Constitution and Chronological Arrangement of Meteorites. Inaug. Diss. Göttingen. 1859. 8.

1840 **Hörnes, M.** Ueber den Meteorsteinfall bei Kaba, südwestl. von Debreczin, am 15. April 1857. (Aus den Sitzungsb. d. k. Akad.) Wien. 1858. 8.

1841 — — Ueber den Meteorsteinfall bei Ohaba im Blasendorfer Bezirke in Siebenbürgen, in der Nacht zwischen den 10. und 11. Oct. 1857. (Aus den Sitzungsberichten d. k. Akad.) Wien. 1858. 8.

1842 **Karsten, C. J. B.** Ueber Feuer-Meteore und über einen merkwürdigen Meteormassen-Fall, der sich b. Thorn ereignet hat. (Aus d. Abh. d. k. Akad.) Berlin. 1853. 4.

1843 **Laugier.** Expériences propres à confirmer l'opinion émise par les Naturalistes sur l'identité d'origine entre le Fer de Sibérie et les Pierres météoriques ou Aërolithes. (Aus dem Mém. du Mus. Vol. 3.) Paris. 1817. 4.

1844 **Maskelyne, N. St.** and **Lang Vic. v.** Mineralogical Notes. (Aus d. Phil. Mag.) London. 1863. 8.

1845 **Meteorstein-Regen.** Darstellung, geschichtliche, des Ereignisses und des angeblichen Meteorstein-Regens bei Iwan in Ungarn, mit kritischer Beleuchtung der hierüber erschienenen gedruckten Nachrichten. Nach Mittheilungen von Seite der k. k. Hof-Naturalien-Kabinets-Direction. (Aus Holgers Zeitschrift für Physik.) Wien. 1842. 8.

1846 **Meteorites** in the Museum of the Asiatic Society, 1859. (Aus den Proceed. of the Asiat. Soc.) Calcutta. 1859. 8.

1847 **Monheim, J. P. J.** Geschichtliche Darstellung der in Aachen gefundenen gediegenen Metall-Masse. Aachen. 1816. 8.

1848 **Mulder, Cl.** Onderzoek van den Steen op den 8. July 1852 gevonden te wedde in the provincie Groningen. (Aus d. Mitth. d. Amst. Akad.) Amsterdam. 1862. 8.

1849 **Neumann, J. G.** Ueber die krystallinische Structur des Meteoreisens von Braunau. (Aus den Abhandl. d. Freunde der Naturw.) Wien. 1848. 4.

1850 **Nöggerath, J.** und **Bischof, G.** Ueber die grösste europäische Gediegen-Eisenmasse meteorischen Ursprungs. (Die Eisenmasse von Bitburg.) (Aus Schweiggers Journal für Chemie und Physik.) Halle. 1825. 8.

1851 **Partsch, P.** Die Meteoriten oder vom Himmel gefallenen Steine und Eisenmassen im k. k. Hof-Mineralien-Kabinete zu Wien. Beschrieben und durch geschichtliche Zusätze erläutert. Wien. 1843. 8.

1852 — — Ueber den Meteorstein-Niederfall unweit Mezö-Madaras in Siebenbürgen am 4. September. 1852. (Aus d. Sitzungsb. d. k. Akad.) Wien. 1853. 8.

1853 — — Ueber den schwarzen Stein in der Kaaba zu Mekka. (Aus der Denkschr. der k. Akad. XIII. Vol.) Wien. 1857. 4.

1854 **Pfeiffer. E.** Procentische Zusammensetzung des Meteorsteines von Parnallee bei Madura in Ostindien. (Aus d. Sitzungsb. d. k. Akad.) Wien. 1863. 8.

1855 **Rammelsberg, C.** Chemische Untersuchung des Meteorsteins von Klein-Wenden. (Aus Pogg. Ann.) Leipzig. 1844. 8.

1856 — — Ueber einige nordamerikanische Meteoriten. (Aus den Monatsb. d. k. Akad.) Berlin. 1861. 8.

1857 **Rose, G.** Ueber die in den Meteorsteinen vorkommenden krystallisirten Mineralien. (Aus Poggend. Ann. Vol. IV.) Leipzig. 1825. 8.

1858 — — Ueber die bei Schwetz aufgefundene Meteoreisen-Masse. 8.

1859 — — Systematisches Verzeichniss der Meteoriten in dem mineralogischen Museum der Universität von Berlin. (Aus d. Monatsb. d. k. Akad.) Berlin. 1862. 8.

1860 — — Mittheilungen über den Meteorit von der Sierra de Chaco in Chile. (Aus den Monatsb. d. k. Akad.) Berlin. 1863. 8.

1861 **Schafhäutl**. Ueber den bei Schönenberg, Landgericht Burgau, gefallenen Meteorstein und sein Verhältniss zu den im mineralogischen Kabinete der Akademie der Wissenschaften befindlichen Aerolithen. (In den Münchner Gelehrten-Anzeigen.) München. 1847. 4.

1862 **Scherer**. Abbildung des 15 Pfund schweren Meteorsteines von Seres in Macedonien, gefallen im Juni 1818. 5 Tafeln. Wien. 4.

1863 **Schrauf, A**. Ueber den Meteorit von Alessandria. (Aus Poggendorff's Annal.) Leipzig. 1863. 8.

1864 **Schreibers, C. v**. Nachrichten von dem Steinregen zu Stannern in Mähren, am 22. Mai 1808, und Darstellung ihrer physisch-chemischen Eigenschaften, von Jos. Moser. (Aus Gilbert's Ann.) Leipzig. 1808. 8.

1865 — — Ueber den Meteorstein-Niederfall auf der Herrschaft Wessely in Mähren, nebst der Analyse dieses Meteorsteins, von M. Dr. Ritter von Holger. (Aus Baumgartner's Zeitschr. für Physik.) Wien. 1832. 8.

1866 **Seelheim, F**. Untersuchung eines bei Mainz gefundenen Meteorsteines. (Aus dem Jahrbuche d. Ver. f. Naturk. in Hessen.) Wiesbaden. 1858. 8.

1867 **Senoner, A**. Catalogo delle Meteoriti esistenti nell' I. R. Cabinetto mineralogico di Vienna. (Aus d. Atti d. Società ital. di Scienze naturali in Milano, Vol. III. 1862.) Mailand. 1862. 8.

1868 **Shepard, Ch. U**. Report on American Meteorites. (Aus d. American Journal of Science and Arts.) New-Haven. 1848. 8.

1869 — — Account of three new American Meteorites, with Observations upon the geographical distribution of such bodies generally. Charleston. S. C. 1850. 8.

1870 — — Notice of Lion Rever, South Africa, Meteoric Iron, and of Prof. Clark's Thesis on Metallic Meteorites. (Aus d. American Journ. of Science and Arts.) New-Haven. 1853. 8.

1871 — — Examination of a supposed Meteoric Iron, found near Rutherfordton, North Carolina. On a shooting Meteor, seen to fall at Charleston, South Carolina on the evening of November, 16th. 1857, with notices of other supposed shooting Meteors. (Aus den American Journ. of Science and Arts.) New-Haven. 1859. 8.

1872 **Silliman, B**. and **Hunt, T. S**. On the meteoric Iron of Texas and Lockport. (Aus Silliman's Journ. Vol. II.) New-Haven. 1846. 8.

1873 **Smith, J. A**. Notice of a Mass of Meteoric Iron found in the village of Newstead, Roxburghshire, and chemical analysis of the Meteoric Iron by Murray Thomson. (Aus Edinb. New Phil. J.) Edinburg. 1862. 8.

1874 **Steininger, J**. Aufsätze über einige Gegenstände aus dem Gebiete der Physik (darin ein Aufsatz über das gediegen Eisen von Bitburg.) Schulprogr. Trier. 1835. 4.

1875 **Tata, Dom**. Memoria sulla pioggia di pietre avvenuta nella campagna sanese, il di 16 di Giugno di questo corrente anno. Napoli. 1794. 8.

1876 **Taylor, W. J**. Examination of a Nickel Meteorite, from Oktibbeha County Mississippi. (Aus den Proceed. of Ac. Nat. Soc.) Philadelphia. 1857. 8.

1877 **Troili, D**. Della caduta di un sasso dall' aria (bei Modena). Modena. 1766. 4.

1877[a] **Thielens, Arm**. Quelques mots à propos des Aërolithes tombés en Brabant, le 7 Décembre 1863. Brüssel. 1864. 8.

1878 **Wöhler, F**. Analyse des Meteorsteins von Rasgatà in Neugranada, mit Notizen über das Vorkommen und die physikalischen Eigenschaften desselben von P. Partsch. (Aus d. Sitzungsb. der k. Akad.) Wien. 1852. 8.

1879 — — Analyse der Meteorsteine von Mezö-Madaras in Siebenbürgen. (Aus den Sitzungsb. d. k. Akad.) Wien. 1855. 8.

1880 — — Ueber den Meteorstein-Fall bei Bremervörde. (Aus Erdmann's Journal für prakt. Chemie.) Leipzig. 1856. 8.

1881 — — Ueber die Bestandtheile des Meteorsteines vom Capland. Schreiben an H. W. Haidinger. (Aus den Sitzungsber. d. k. Akad.) Wien. 1859. 8.

1882 — — Neuere Untersuchungen über die Bestandtheile des Meteorsteines vom Capland. Schreiben an Herrn W. Haidinger. (Aus den Sitzungsb. d. k. Akad.) Wien. 1860. 8.

1883 — — Ueber die Bestandtheile des Meteorsteines von Bachmut in Russland. (Aus den Sitzungsb. d. k. Akad.) Wien. 1862. 8.

6. Geogenesis.

A. Bildung und Veränderungen der Erdoberfläche.

1884 **Ballenstedt, J. G. J.** Die Urwelt, oder Beweis von dem Dasein und Untergang von mehr als einer Vorwelt. Drei Abtheilungen. Quedlinburg und Leipzig. 1818. 8.

1885 — — Archiv für die neuesten Entdeckungen in der Urwelt. 6 Vol. Quedlinburg und Leipzig. 1819—1824. 8.

1886 — — Die neue oder die jetzige Welt. Ein Gegenstück zur Urwelt. 1. Vol. Hannover. 1821. 8.

1887 — — Die Vorwelt und die Mitwelt. Braunschweig. 1824. 8.

1888 **Beaumont, Elie de.** Recherches sur quelques-unes des révolutions de la surface du globe. (Aus den Ann. des Sciences naturelles.) Paris. 1830. 8.

1889 **Becher, J. J.** Physica Subterranea, profundam subterraneorum genesin e principiis hucusque ignotis ostendens. Editio novissima, curante G. E. Stahl. Lipsiae. 1738. 4.

1890 **Bertrand, Alex.** Lettres sur les révolutions du globe, par M. Alex. B. Paris 1824. 12.

1891 — — Die Revolutionen des Erdballs. Nach der 5. Ausgabe des französischen Originals frei bearbeitet von P. von Maack. Kiel. 1844. 8.

1892 — **E.** Mémoires sur la structure intérieure de la terre. Zürich. 1760. 8.

1893 — — Recueil de divers traités sur l'histoire naturelle de la terre et des fossiles. Avignon. 1766. 4.

1894 — **L.** Renouvellemens périodiques des continens terrestres. Paris. 1800. 8.

1895 **Bonnard, A. H. de.** Aperçu géognostique des terrains. (Aus dem Nouveau dict. d'hist. nat.) Paris. 1819. 8.

1896 **Boué, A.** Ueber die Paläo-Hydro- und Orographie der Erdoberfläche oder den wahrscheinlichen Platz des Wassers und des Landes, so wie über die wahrscheinliche Tiefe der Meere und die absolute Höhe der Länder und ihrer Gebirge während der verschiedenen geologischen Perioden. (Aus den Sitzungsb. d. k. Akad.) Wien. 1850. 8.

1897 — — Ueber die äusseren Formen der Erdoberfläche und ihre Ursachen. (Aus den Sitzungsb. d. k. Akad.) Wien. 1850. 8.

1898 — — Retrospective über die verschiedene Charakteristik der mechanischen Ablagerungen der Flüsse, der Süsswasserseen und der Meere, besonders in der Alluvialzeit. (Aus den Sitzungsb. d. k. Akad.) Wien. 1851. 8.

1899 **Bruchhausen, W. v.** Die periodisch wiederkehrenden Eiszeiten und Sündfluthen. Trier. 1845. 8.

1900 **Buffon, C. de.** Histoire naturelle de la Terre et des Minéraux. (Théorie de la terre.) 7. Vol. Berne. 1800. 8.

1901 **Burmeister, H.** Geschichte der Schöpfung. Eine Darstellung des Entwicklungsganges der Erde und ihrer Bewohner. 1. Ed. Leipzig. 1843. 8.

1902 — — Geschichte der Schöpfung. Eine Darstellung des Entwicklungsganges der Erde und ihrer Bewohner. 4. Ed. Leipzig. 1851. 8.

1903 — — Geologische Bilder zur Geschichte der Erde und ihrer Bewohner. 2. Vol. Leipzig. 1851—1853. 8.

1904 **Burnet, T.** Telluris theoria sacra; orbis nostri originem et mutationes generales, quas aut jam subiit, aut olim subiturus est, complectens. Libri duo priores de Diluvio et Paradiso. Londini. 1681. 4.

1905 **Burtin, F. X.** Réponse à la question physique, proposée par la Société de Teyler, sur les révolutions générales, qu'a subies la surface de la Terre, et sur l'ancienneté de notre Globe. Qui a remporté le prix en 1787. (Mit angefügter holländischer Uebersetzung.) 4.

1906 **Catullo, T. A.** Memoria epistolare, sull'origine dei ciottoli antediluviani e sulla formazione delle valli. (Aus dem Giornale sulle Scienze e Lettere delle Provinzie venete.) Treviso. 1828. 8.

1907 **Chabrier, F.** Dissertation sur le déluge universel ou Introduction à la Géognosie de notre planète. Montpellier. 1823. 8.

1908 **Chambers, R.** Ancient Sea-Margins, as Memorials of changes in the relativ level of sea and land. Edinburgh and London. 1848. 8.

1909 **Cuvier, G. Bar.** Discours sur les révolutions de la surface du globe. 3. édit. Paris. 1825. 8.

1910 — — Discours sur les révolutions de la surface du globe. (Ausgabe in 4. mit dem Portrait Cuvier's.) Paris. 1826.

1911 — — Die Umwälzungen der Erdrinde. Nach der 5. Origin.-Ausg. übers. von J. Nöggerath. 2. Vol. Bonn. 1830. 8.

1912 **Davis, Ch. H.** A Memoir upon the Geological Action of the Tidal and other Currents of the Ocean. (Aus den Memoirs of the American Academy of Arts and Sciences.) Cambridge. 1849. 4.

1913 **Archiac, Vic. d'.** Discours sur l'ensemble des phénomènes, qui se sont manifestés à la surface du Globe depuis son origine jusqu'à l'époque actuelle. Paris. 1840. 4.

1914 **Delametherie, J. C.** Theorie der Erde. Aus dem Franz. übersetzt v. Ch. G. Eschenbach. Nebst einem Anhang von D. J. R. Forster. 3 Vol. Leipzig. 1797 und 1798. 8.

1915 **Delius.** Abhandlung von dem Ursprunge der Gebirge und der darinnen befindlichen Erzadern. Leipzig. 1770. 8.

1916 **De Lüc, J. A.** Physikalische und moralische Briefe über die Geschichte der Erde und des Menschen. (Aus dem Französischen übersetzt.) 2 Vol. Leipzig. 1781 u. 1782. 8.

1917 **De Serres, M.** Essai sur la question de savoir si l'observation faite dans les mines de Houille du Canada, et de la Baie de Baffin, des plantes analogues à celles qui vivent maintenant dans les régions équatoriales, annoncent un changement dans l'inclinaison de l'Ecliptique. (Aus der Biblioth. univ.) Genève. 1834. 8.

1918 — — Discours sur l'avenir physique de la terre. Montpellier. 1837. 8.

1919 — — De l'état de Masses minérales au moment de leur soulèvement. (Aus dem Repertoire des Travaux de la Soc. de statistique de Marseille.) Marseille. 1840. 8.

1920 **Egen, P. N. C.** Die Constitution des Erdkörpers und die Bildung seiner Rinde Elberfeld. 1840. 8.

1921 **Filchner, A.** Die Constitution der Erde in physisch-geographischer Ansicht. München. 1816. 8.

1922 **Forster, J. R.** Beobachtungen und Wahrheiten nebst einigen Lehrsätzen, die einen hohen Grad von Wahrscheinlichkeit erhalten haben; als Stoff zur künftigen Entwerfung einer Theorie der Erde. Leipzig. 1798. 8.

1923 **Fuchs, J. N.** Ueber die Theorien der Erde. (Aus d. Gel. Anz. d. k. bayr. Akad.) München. 1838. 4.

1924 — — Ueber die Theorien der Erde, den Amorphismus fester Körper und den gegenseitigen Einfluss der Chemie und Mineralogie. München. 1844. 8.

1925 **Gorini, P.** Sull' origine delle montagne e dei volcani studio sperimentale. (Vol I. Montagne.) Lodi. 1851. 8.

1926 — — Gli esperimenti sulla formazione delle montagne. Milano. 1852. 8.

1927 **Greenwood, J.** Rain and Rivers, or Hutton and Playfair against Lyell and all comers. London. 1857. 8.

1928 **Gruithuisen, Fr. v. P.** Beweis von der Grösse der Urmeere. (Aus dessen astronomischen Jahrb. f. d. Jahr. 1846.)

1929 **Guitzmann, E. A.** Die Entwickelungsgeschichte der Erde nach ihren Lebensaltern. München. 1838. 8.

1930 **Harting, P.** Die Macht des Kleinen sichtbar in der Bildung der Rinde unsers Erdballs oder Uebersicht der Gestaltung, der geographischen und geologischen Verbreitung der Polypen, Foraminiferen und kieselschaligen Bacillarien. (Aus dem Holländischen übersetzt von A. Schwarzkopf.) Leipzig. 1851. 8.

1931 **Hermann, B. Fr. J.** Ueber die Entstehung der Gebirge und ihre gegenwärtige Beschaffenheit. Leipzig. 1797. 8.

1932 **Hoff, K. E. A v.** Geschichte der durch Ueberlieferung nachgewiesenen natürlichen Veränderungen der Erdoberfläche. 5 Vol. Gotha. 1822—1841. 8.

1933 **Hüpsch, Lortz. Frhr. v.** Physikalische Abhandlungen von denen seltsamsten und merkwürdigsten Begebenheiten der Natur; auch unter dem Titel: Geophänomenologie, oder die Lehre von denen Naturbegebenheiten, welche sich bei der Erde ereignen. Frankfurt und Leipzig. 1766. 8.

1934 **Jäger, G.** Andeutungen über den Einfluss der Umdrehung der Erde auf die Bildung und Veränderung ihrer Oberfläche. (Aus dem Jahrb. f. Mineralogie.) Stuttgart. 1839. 8.

1935 **Keferstein, Ch.** Die Naturgeschichte des Erdkörpers in ihren ersten Grundzügen dargestellt. 2 Vol. Leipzig. 1834. 8.

1936 **Kidd, J.** A geological Essay on the imperfect evidence in support of a Theory of the Earth. Oxford. 1815. 8.

1937 **Krüger, J. F.** Geschichte der Urwelt. 2 Vol. Quedlinburg und Leipzig. 1822 und 1823. 8.

1938 — — Geschichte der Erde in den allerältesten Zeiten. Halle. 1746. 8.

1939 **Lacépède, Cte. de.** Les âges de la nature et histoire de l'espèce humaine. 2 Vol. Paris. 1830. 8.

1940 — — Alter der Natur und Geschichte des Menschengeschlechtes. Aus d. Franz. von Herm. v. Meyer. Frankfurt a. M. 1830. 8.

1941 **Lamarck, J. B.** Hydrogeologie oder Untersuchungen über den Einfluss des Wassers auf die Veränderung der Erdoberfläche. Aus dem Franz. übers. von E. F. Wrede. Berlin. 1805. 8.

1942 **Leibnitz, G. G.** Protogaea, sive de prima facie telluris et antiquissimae historiae vestigiis in ipsis naturae monumentis dissertatio. In lucem edita a Christ. Lud. Scheidio. Goettingae. 1749. 4.

1943 — — Protogaea, oder Abhandlung von der ersten Gestalt der Erde und den Spuren der Historie in den Denkmalen der Natur. Herausgegeben von Chr. Lud. Scheid. Aus dem Lateinischen übersetzt. Leipzig und Hof. 1749. 8.

1944 **Linné, C.** Oratio de Telluris habitabilis incremento, et Andreae Celsii: Oratio de Mutationibus generalioribus, quae in Superficie Corporum coelestium contingunt. Leyden. 1744. 8.

1945 **Maillet, B. de.** Telliamed, ou entretiens d'un philosophe indien avec un missionaire françois sur la diminution de la mer. Nouvelle édition. 2 Vol. La Haye. 1755. 8.

1946 **Marzari-Pencati, Gius.** Omaggio di alcune osservazioni che non favoriscono i Sollevamenti. Vicenza. 1832. 8.

1947 **Moro, A.** Neue Untersuchung der Veränderungen des Erdbodens, nach Anleitung der Spuren von Meerthieren und Meergewächsen, die auf Bergen und im trockenen Lande gefunden werden. Aus dem Italienischen übersetzt. Leipzig. 1751. 8.

1948 **Pachon.** Origine des fossiles et des continents, ou: Nouvelle théorie de la terre. Paris. 1850. 8.

1949 **Playfair.** Explication de Playfair sur la théorie de la terre par Hutton et examen comparatif des systèmes géologiques, fondés sur le feu et sur l'eau par M. Murray. Traduit de l'Anglais par C. A. Basset. 2 Vol. Paris. 1815. 8.

1950 **Prevost, C.** Les continens actuels ont-ils été à plusieurs reprises, submergés par la mer? Dissertation géologique. (Aus d. Mem. d. l'Acad. roy.) Paris. 1827. 8.

1951 **Raspe, R. E.** Specimen Historiae naturalis Globi terraquei, praecipue de novis e Mari natis Insulis. Amsterdam und Leipzig. 1763. 8.

1952 **Rhode, F. L.** Gedrängte Uebersicht der Revolutionen der Erdkruste, nebst einer Einleitung zum richtigen Verständniss der Geogenie d. Genesis. Darmstadt 1842. 8.

1953 — **J. G.** Ueber den Anfang unserer Geschichte und die letzte Revolution der Erde als wahrscheinliche Wirkung eines Kometen. Breslau. 1819. 8.

1954 **Schramm.** Allgemeine Betrachtungen über den Erdkörper, ein Nachtrag zum Unterrichte in der Mineralogie. Gleiwitz. 1828. 8.

1955 **Schröder, C.** La rotation souterraine de la Masse ignée, ses causes et ses conséquences. Paris. 1856. 8.

1956 **Schubert, G. H. v.** Die Geschichte der Natur, als zweite, gänzlich umgearb. Auflage der allgemeinen Naturgeschichte. 1. Vol. Erlangen. 1835. 8.

1957 **Seel, W. H.** Vom Weltuntergange mit Beziehung auf die verkündete Wasserabnahme der Erde. Frankfurt. 1817. 8.

1958 **Steffens, H.** Beiträge zur inneren Naturgeschichte der Erde. 1. Vol. Freyberg. 1801. 8.

1959 **Strantz, F. v.** Theorie und Erfahrung über Erdbildung, Gebirgs-Emporhebungen und Schichten-Neigungen insbesondere. Breslau. 1838. 8.

1960 **Strefileur, V.** Die primitive physikalische Beschaffenheit der Nord-Polarländer. Wien. 1845. 8.

1961 **Streffleur, V.** Die Entstehung der Kontinente u. Gebirge und die Veränderung im Niveau der Meere unter dem Einflusse der Rotation. Wien. 1847. 8. Mit Atlas in 4.

1962 **Terre.** Lettres d'un voyageur sur les causes de la structure actuelle de la terre. Strassbourg. 1786. 8.

1963 **Ueberfluthungen,** die, der bewohnten Länder. Oder: Haben wir noch eine oder mehrere Sündfluthen zu erwarten, und was werden ihre Folgen sein? Beantwortet von C. E. R. Quedlinburg und Leipzig. 1833. 8.

1964 **Ueberschwemmung.** Beantwortung der Frage: Ist eine allgemeine Ueberschwemmung der Erde etwas mathematisch Unmögliches? Veranlasst durch Bretschneiders Sendschreiben an einen Staatsmann. Halle. 1830. 8.

1965 **Unger, F.** Die Urwelt in ihren verschiedenen Bildungsperioden. 14 landschaftliche Darstellungen in Folio mit erläuterndem Text in Quart. München und Wien. 1851.

1966 **Unger-Sternberg, W. H. C. R. A. v.** Werden und Seyn des vulkanischen Gebirges. Karlsruhe. 1825. 8.

1967 **Volger, G. H. O.** Erde und Ewigkeit. Die Geschichte der Erde als kreisender Entwicklungsgang im Gegensatze zur naturwidrigen Geologie der Revolutionen und Katastrophen. Frankfurt a. M. 1857. 8.

1968 **Vortisch, L.** Die jüngste Katastrophe des Erdballs. Braunschweig. 1852. 8.

1969 — — Ueber geologische Configuration. (Aus d. Act. Ac. nat. cur.) Breslau. 1854. 4.

1970 **Wagner, A.** Geschichte der Urwelt, mit besonderer Berücksichtigung der Menschenracen und des mosaischen Schöpfungsberichtes. Leipzig. 1845. 8.

1971 — — Abweisung der von Herrn Professor H. Burmeister zu Gunsten des geologisch-vulkanistischen Fortschrittes und zu Ungunsten der mosaischen Schöpfungsurkunden vorgebrachten Behauptungen. Ein Nachtrag zu meiner Geschichte der Urwelt. Leipzig. 1845. 8.

1972 — — Geschichte der Urwelt mit besonderer Berücksichtigung der Menschenracen und des Mosaischen Schöpfungsberichtes. II. Vol. Die Erdreste nach ihrem Felsbaue und ihrer Schöpfungsgeschichte. 2. Ed. Leipzig. 1858. 8.

1973 **Wallerius, J. G.** Physisch-chemische Betrachtungen über den Ursprung der Welt, besonders der Erdwelt und ihrer Veränderung. Aus dem Lateinischen übersetzt von C. F. Steller. Erfurt. 1782. 8.

1974 **Werner, C. Fr.** Die Produktions-Kraft der Erde oder die Entstehung des Menschengeschlechtes aus Naturkräften. Herausgegeben v. H. Richter. 3. Ed. Leipzig. 1862. 8.

1975 **Wodward.** Géographie physique, ou Essai sur l'histoire naturelle de la terre avec la distribution méthodique de fossiles. Traduit de l'Anglais par M. Noguez. Paris. 1735. 4.

1976 **Wrede, E. F.** Geognostische Untersuchungen über die südbaltischen Länder, besonders über die allmählige Veränderung des Wasserstandes auf der nördlichen Halbkugel der Erde und deren physischen Ursachen. Berlin. 1804. 8.

B. Meteorologie incl. Gewitter, Ebbe und Fluth.

1977 **Déryaux, A.** Découverte de l'origine ou de la vraie cause de flux et reflux des mers, de la gravitation universelle des corps et de l'anéantissement du systême d'attraction. Vienne (France) 1848. 8.

1978 **Drieberg, Fr. v.** Beweisführung, dass die Lehre der neueren Physiker vom Drucke des Wassers und der Luft falsch ist, nebst einem Versuche, die Erscheinungen an flüssigen Körpern ohne atmosphärischen Luftdruck zu erklären. Dritte vermehrte Auflage. Berlin. 1844. 8.

1979 **Ellinger, A.** Beiträge über den Einfluss der Himmelskörper auf unsere Atmosphäre. München. 1814. 8.

1980 **Forster, Th.** Researches about Atmospheric Phaenomena. Second édition. London. 1815. 8.

1981 — — Untersuchung über die Wolken und andere Erscheinungen in der Atmosphäre. 2. Ed. Aus dem Englischen. Leipzig. 1819. 8.

1982 **Fuchs, Alb.** Populäre naturwissenschaftliche Vorträge, gehalten im Vereine für Naturkunde zu Pressburg. 1. Die Wärme. 2. Ueber Gewitter. Pressburg. 1858. 8.

1983 **Goeppert, H. R.** Ueber den Getreide- und Schwefel-Regen. Breslau. 1831. 8.
1984 **Günther, J. J.** Die Atmosphäre und ihre vorzüglichsten Erscheinungen. Frankfurt a. M. 1835. 8.
1985 **Haidinger, W.** Blitze ohne Donner, am 22. Juni 1845 in Wien. (Aus Poggendorff's Annalen.) Leipzig. 1845. 8.
1986 — — Niedrigste Höhen von Gewitterwolken. (Aus d. Sitzungsb. d. k. Akad.) Wien. 1852. 8.
1986a — — Ueber den Zustand des Eises auf der Donau am 4. Februar 1848. (Aus den Mitth. v. Freund. d. Naturw.) Wien. 1848. 8.
1986b — — Ueber das Eis auf der Donau im Winter 1848—1849. (Aus d. Sitzungsb. d. k. Akad.) Wien. 1849. 8.
1987 **Hegmann, v.** Witterungskunde, allgemeine. Ein tägliches Taschenbuch für Jedermann. Herborn. 1834. 8.
1988 **Hopkins, Th.** On the atmospheric changes which produce rain, wind, storms and the fluctuations of the Barometer. London and Manchester. 1844. 8.
1989 **Hutchison, Gr.** A Treatise on the causes and principles of Meteorological Phenomena. Glasgow. 1835. 8.
1990 **Jacquin, Fr. v.** Regenmenge in Wien im Jahre 1835; beobachtet mit einem Ombrometer nach Prof. Horner, im k. k. Universitätsgarten. (Aus den Med. Jahrbüchern des österr. Kaiserstaates.) Wien. 1836. 8.
1991 **Kämtz, L. Fr.** Vorlesungen über Meteorologie. Halle. 1840. 8.
1992 **Klima.** Das Klima von Görz. (Aus d. Schul-Programm.) Görz. 1857. 8.
1993 **Kornhuber, G. A.** Beitrag zur Kenntniss der klimatischen Verhältnisse Pressburg's. (Aus d. Schul-Programm.) Pressburg. 1858. 4.
1994 **Menzzer, C. L.** Die Lehre von dem Luftdruck in ihrem Princip als unlogisch erwiesen, nebst einer Theorie über d. Barometer u. d. Schwere. Halberstadt. 1845. 8.
1995 **Mühry, A.** Beiträge zur Geo-Physik und Klimatographie. Leipzig. 1863. 8.
1996 **Poppe, J. H. M.** Der Wetterprofet, oder Taschenbuch der Luftveränderungs- und Witterungskunde. Leipzig. 1832. 8.
1997 **Ribbentrop, G.** Ueber die Blitzröhren oder Fulguriten, und besonders über das Vorkommen derselben am Regensteine bei Blankenburg. Braunschweig. 1830. 8.
1998 **Robertson, H.** A General View of the Natural History of the Atmosphere. 2 Vol. Edinburgh. 1808. 8.
1999 **Schübler.** Grundsätze der Meteorologie in näherer Beziehung auf Deutschlands Klima. Neu bearbeitet von G. A. Jahn. Leipzig. 1849. 8.
2000 **Simony, F.** Meteorologische Beobachtungen während eines dreiwöchentlichen Winteraufenthaltes auf dem Dachstein. (Aus naturw. Abh. herausg. von Haidinger. Vol. I.) Wien. 1847. 4.
2001 **Stark, A.** Meteorologisches Jahrbuch von 1816, 1817. 2. Vol. Augsburg. 1818. 4.
2002 **Streffleur, V.** Die Erscheinungen der Ebbe und Fluth unter dem Einflusse der Rotation. Wien. 1847. 8.
2003 **Stöwe, C. G. F.** Meteorologische Merkwürdigkeiten. Berlin. 1792. 8.
2004 **Treviranus, L. Chr.** Ueber gewisse in Westpreussen und Schlesien angeblich mit einem Gewitterregen gefallenen Samenkörner. Breslau. 1823. 8.
2005 **Voigt, J. H.** Allgemeine Witterungslehre, oder Entwicklung des physischen Zustandes unserer Atmosphäre und der Witterung. Rudolstadt. 1808. 8.
2006 **Yelin, J. C. v.** Ueber den am 30. April 1822 erfolgten merkwürdigen Blitzschlag auf dem Kirchthurme zu Rossstall in Baiern. 2. Ed. München. 1824. 8.

C. Temperatur der Erde.

2007 **Bischof, G.** Die Wärmelehre des Inneren unseres Erdkörpers. Leipzig. 1837. 8.
2008 **Boué, A.** Versuch einer naturgemässen Erklärung der ehemaligen Temperatur-Verhältnisse auf dem Erdballe, insbesondere während der älteren Steinkohlen-Periode. (Aus d. Sitzungsb. d. k. Akad. d. Wiss.) 1854. 8.
2009 **Cordier, L.** Essai sur la température de l'intérieur de la terre. (Aus d. Mémoires de l'Acad. d. Scienc.) Paris. 1824. 4.
2010 **Dove, H. W.** Ueber die Bewegungen der Wärme in Erdschichten von verschiedener geognostischer Beschaffenheit. (Aus d. Abh. d. k. Akad.) Berlin. 1847. 4.
2011 **Erman.** Ueber die aus Beobachtung der Quellen sich ergebende Temperatur des Bodens in der Gegend von Berlin. (Aus d. Abhandl. d. k. Akad.) Berlin. 1819. 4.

2012 **Erman.** Ueber die mit der Tiefe wachsende Temperatur der Erdschichten nach Beobachtungen im Bohrloch zu Rüdersdorf. (Aus den Abh. d. k. Akad.) Berlin. 1831. 8.

2013 **Gümbel, W.** Wärme des Bodens. 8.

2014 **Merian, P.** Abhandlung über die Wärme der Erde in Basel. Eine akademische Einladungsschrift. Basel. 1823. 4.

2015 **Parrot.** Considérations sur la température du globe terrestre. (Aus den Mém. de l'Acad.) St. Petersbourg. 1830. 4.

2016 **Redtenbacher, F.** Die anfänglichen und die gegenwärtigen Erwärmungszustände der Weltkörper. Mannheim. 1861. 8.

2017 **Reich, F.** Beobachtungen über die Temperatur des Gesteins in verschiedenen Tiefen in den Gruben des sächs. Erzgebirges. Freiberg. 1834. 8.

D. Vulcane und Erdbeben.

2018 **Abich, H.** Sur les derniers tremblements de terre dans la Perse septentrionale et dans le Caucase, ainsi que sur des eaux et des gaz s'y trouvant en rapport avec ces phénomènes. (Aus der Mélanges physiques et chimiques. Vol. II.) Petersbourg. 1854. 8.

2019 — — Ueber einen in der Nähe von Tula stattgefundenen Erdfall. (Aus der Mélanges physiques et chimiques. Vol. II.) Petersbourg. 1854. 8.

2020 **Beaumont, Elie, de.** Note sur les émanations volcaniques et métallifères. (Aus. d. Bull. de la soc. géolog. Vol. IV.) Paris. 1847. 8.

2021 **Beroldingen, Fr. v.** Die Vulkane älterer und neuerer Zeiten physikalisch und mineralogisch betrachtet. Mannheim. 1791. 8.

2022 **Bertrand, M. E.** Mémoires historiques sur les tremblemens de terre. La Haye. 1757. 8.

2023 **Boegner, J.** Das Erdbeben und seine Erscheinungen. Frankfurt a. M. 1847. 8.

2024 **Boué, A.** Ueber die Nothwendigkeit, die Erdbeben und vulkanischen Erscheinungen genauer als bis jetzt beobachten zu lassen. (Aus den Sitzungsb. der k. Akad.) Wien. 1851. 8.

2025 — — Parallele der Erdbeben, der Nordlichter und des Erdmagnetismus, sammt ihrem Zusammenhang mit der Erdplastik sowohl als mit der Geologie. (Aus den Sitzungsb. d. k. Akad. Vol. XXII.) Wien. 1856. 8.

2026 — — Ueber die Erdbeben im Dezember 1857, dann im Jänner und Februar 1858. (Aus den Sitzungsb. d. k. Akad.) Wien. 1858. 8.

2027 **Brongniart, A.** Des Volcans et des terrains volcaniques. (Aus dem Diction. des Sciences naturelles.) Paris. 1829. 8.

2028 **Bylandt Palstercamp, Comte A. de.** Théorie des Volcans. 3 Vol. Paris. 1835. 8. Mit Atlas in Folio.

2029 **Collini.** Beobachtungen über die vulkanischen Berge. Aus dem Franz. übers. Dresden. 1783. 4.

2030 **Daubeny, C.** Tabellarische Uebersicht vulkanischer Erscheinungen, enthaltend ein Verzeichniss der feuerspeienden Berge und ihrer Ausbrüche von der ältesten bis auf die gegenwärtige Zeit, nebst den damit zusammenhängenden bedeutendsten Erdbeben. (Aus dem Englischen übertragen.) Weimar. 1819. Folio.

2031 — — A description of active and extinct Volcanoes. London. 1826. 8.

2032 — — Die noch thätigen und erloschenen Vulkane nach deren Verbreitung und wichtigsten Verhältnissen bearbeitet von Gust. Leonhard. Stuttgart. 1850. 8.

2033 **Desmarest.** Mémoire sur la détermination de trois époques de la nature par les produits des volcans, et sur l'usage qu'on veut faire de ces époques dans l'étude de volcans. (Aus d. Mém. de l'Institut.) Paris. 1804. 4.

2034 **d'Inarre, C. F.** Gedanken über Vulkane, Erdbeben und gegenwärtige Witterung. Frankfurt und Leipzig. 1783. 8.

2035 **Erdrevolutionen,** oder Beschreibung und Erklärung des in Spanien am 21. Mai 1829 ausgebrochenen grossen Erdbebens, von B. A. C. W. Leipzig. 1830. 8.

2036 **Favre, A.** Mémoire sur les tremblements de terre ressentis en 1855. (Aus der Bibl. univers. de Genève.) Genève. 1856. 8.

2037 **Girard, H.** Ueber Erdbeben und Vulkane. Ein Vortrag. Berlin. 1845. 8.
2038 **Girardin, J.** Considérations générales sur les Volcans. Rouen. 1831. 8.
2039 **Greco, L. M.** Delle principali opere intorno ai Calabri Tremuoti dal 1783 al 1854 e degli studii più convenevoli sopra i medesimi. (Aus den Atti dell' Accademia Reale Consentina. Vol. VI.) Cosenza. 1856. 8.
2040 **Gruithuisen, F. v. P.** Gedanken und Ansichten über die Ursachen der Erdbeben, nach der Aggregations-Theorie der Erde. Nürnberg. 1825. 8.
2041 **Haidinger, W.** Das Schallphänomen des Monte Tomatico bei Feltre. (Aus d. Jahrb. d. k. geol. Reichsanst.) Wien. 1853. 4.
2042 **Hales.** Histoire des tremblements de terre arrivés à Lima, capitale du Perou, et autres lieus. 2 Vol. Haag. 1752. 8.
2043 **Hartung, G.** Betrachtungen über Erhebungskrater, ältere und neuere Eruptivmassen, nebst einer Schilderung der geologischen Verhältnisse der Insel Gran-Canaria. Leipzig. 1862. 8.
2044 **Heusser, Chr.** Das Erdbeben im Visperthale, Kanton Wallis, vom J. 1855. Zürich. 1856. 4.
2045 **Hochstetter, F.** Schreiben an Alexander von Humboldt. (Aus d. Sitzungsb. d. k. Akad.) Wien. 1859. 8.
2046 **Humboldt, Alex. v.** Ueber den Bau und die Wirkungsart der Vulkane in verschiedenen Erdstrichen. Vortrag. Berlin. 1823. 8.
2047 **Jeitteles, L. H.** Bericht über das Erdbeben am 15. Januar 1858 in den Karpathen und Sudeten. (Aus d. Sitzungsb. d. k. Akad.) Wien. 1859. 8.
2048 — — Ueber Erdbeben, und die Beobachtung der dabei vorkommenden Erscheinungen, nach Robert Mallet deutsch bearbeitet. Kaschau. 1860. 4.
2049 — — Versuch einer Geschichte der Erdbeben in den Karpathen- und Sudeten-Ländern bis zu Ende des achtzehnten Jahrhunderts. (Aus der Zeitschrift der deutsch. geolog. Gesellsch.) Berlin. 1860. 8.
2050 **Israel, S.** Ein christlich Gespräch von dem neülichen, erschröcklichen Erdbidem, den 8. September morgen zwischen 1 und 2 Uhren entstanden, was solches, und dergleichen Zeichen zu bedeuten, und wir dabey zu bedenken. — Auff's einfältigst reimens weis beschrieben durch Samuel Israel von Strassburg. Strassburg. 1601. 4.
2051 **Karsten, H.** Ueber die Vulkane der Anden. Vortrag. Berlin. 1857. 8.
2052 **Kluge, K. E.** Ueber die Ursachen der in den Jahren 1850 bis 1857 stattgefundenen Erderschütterungen und die Beziehungen derselben zu den Vulkanen und zur Atmosphäre. Stuttgart. 1861. 8.
2053 — — Ueber Synchronismus und Antagonismus von Vulkanischen Eruptionen. Leipzig. 1863. 8.
2054 **Knoll, F.** Wunder der feuerspeienden Berge, in Briefen an eine Frau. Erfurt. 1784. 8.
2055 **Körber, C. v.** Die Erdbeben. Populäre Analyse und Darstellung ihrer physikalisch-geologischen Ursachen. Wien. 1844. 8.
2056 **Kornhuber, G. A.** Das Erdbeben vom 15. Januar 1858, besonders rüchsichtlich seiner Verbreitung in Ungarn. (Aus d. Schriften d. Vereins f. Naturkunde.) Pressburg. 1858. 8.
2057 **Kries, Fr.** Von den Ursachen der Erdbeben. Eine Preisschrift. Utrecht. 1820. 8.
2058 — — De nexu inter terrae motus vel montium ignivomorum eruptiones et statum atmospherae. Diss. praemio ornata. (Aus d. Act. Soc. Jabl.) Lipsiae. 1829. 4.
2059 **Landgrebe, G.** Naturgeschichte der Vulkane und der damit in Verbindung stehenden Erscheinungen. 2 Vol. Gotha. 1855. 8.
2060 **Leonhard, K. C. v.** Zur Naturgeschichte der Vulkane. Leitfaden einer öffentlichen Vorlesung. Heidelberg. 1818. 8.
2061 **Nees von Esenbeck, C. G.** und **Nöggerath J.** Gibt Tacitus einen historischen Beweis von vulkanischen Eruptionen am Niederrhein? Antiquarisch naturhistorisch untersucht. (Aus Nöggeraths Gebirge in Rheinland-Westphalen.) Bonn. 1824. 8.
2062 **Newe Zeyttung.** Kurtzer Bericht, so geschehen den fürnemen Hauptmann des Venedischen Kriegszeugs auff dem Meer, an den Durchl. Hochgebornen Hertzogen v. Venedig, antreffende die grausame vnd vngestümme Zerstörung der Statt Cattaro, welche durch einen Erdbidem den 6. Tag des Brachmonats inn diesem 1564 Jars zerstört, sampt andern erschröcklichen zeychen, so erschinen sind. (Ohne Druckort.) 1564. 4.

2063 **Nöggerath, J.** und **Pauls, J. T.** Sammlung von Arbeiten ausländischer Naturforscher über Feuerberge und verwandte Phänomene. 2 Vol. Elberfeld. 1824 bis 1825. 8.

2064 — — Das Erdbeben vom 23. Febr. 1828 im Königreiche der Niederlande und in den k. pr. Rheinisch-Westphälischen Provinzen. Halle. 1828. 8.

2065 — — Das Erdbeben vom 29. Juli 1846 im Rheingebiet und den benachbarten Ländern. Bonn. 1847. 4.

2066 — — Die Erdbeben im Vispthale. (Aus der Kölnischen Zeitung.) Köln. 1855. 8.

2067 **Nose, K. W.** Beiträge zu den Vorstellungsarten über vulkanische Gegenstände. Frankfurt a. M. 1792. 8. Fortsetzung. Frankfurt. 1793. 8.

2068 **Ordinaire, C. N.** Histoire naturelle des Volcans. Paris. 1802. 8.

2069 **Partsch, P.** Bericht über das Detonations-Phänomen auf der Insel Meleda bei Ragusa. Nebst geographisch-statistischen und historischen Notizen über diese Insel und einer geognostischen Skizze von Dalmatien. Wien. 1826. 8.

2070 **Perrey, A.** Notice sur les tremblements de terre ressentis à Angers et dans le dèpt. de la Maine et Loire. (Aus dem Bull. de la Soc. industr. d'Angers.) Angers. 1844. 8.

2071 — — Mémoire sur les tremblements de terre, ressentis en France, en Belgique et en Hollande, depuis le quatrième siècle de l'Ere chrétienne jusqu'à nos jours (incl. 1843.) (Aus den Mém. de l'Acad. roy. de Belgique.) Brüssel. 1844. 4.

2072 — — Sur les tremblements de terre de la Peninsule Scandinave. (Aus d. Voyages de la Comiss. scient. du Nord.) Paris. 1845. 8.

2073 — — Documents sur les tremblements de terre et les éruptions volcaniques dans le bassin de l'Océan Atlantique. Dijon. 1845. 8.

2074 — — Mémoire sur les tremblements de terre de la Péninsule Italique. (Aus den Mém. d. l'Acad. de Belgique.) Brüssel. 1847. 4.

2075 — — Documents sur les tremblements de terre au Mexique et dans l'Amerique centrale. (Aus den Ann. de la soc. d'Emulation des Vosges. Vol. VI.) 1848. 8.

2076 — — Documents relatifs aux tremblements de terre dans le Nord de l'Europe et dans l'Asie. (Aus den Ann. de la soc. d'Emulation des Vosges. Vol. VI.) 1848. 8.

2077 — — Note sur les tremblements de terre en 1847. (Aus dem Bull. de l'Acad. roy. de Belgique.) Brüssel. 1848. 8.

2078 — — Mémoire sur tremblements de terre, ressentis dans la Péninsule Turco-Hellénique et en Syrie. (Aus den Mém. de l'Acad. roy. de Belgique.) Brüssel. 1848. 4.

2079 **Pischel, C.** Die Vulkane der Republik Mexiko. Berlin. 1856. Querfolio.

2080 **Pilla, L.** Sur la production des flammes dans les volcans, et sur les conséquences qu'on peut en tirer. (Aus den Comptes rend. de l'Acad. d. Scienc.) Paris. 1843. 4.

2081 **Poey, A.** Tableau chronologique des tremblements de terre ressentis à l'île de Cuba 1851—1855. (Aus den Nouv. Ann. des Voyag.) Paris. 1855. 8.

2082 — — Supplément au tableaux chronologique des tremblements de terre ressentis à l'île de Cuba de 1851 et 1855. (Aus den Nouv. Ann. des Voyages.) Paris. 1855. 8.

2083 **Poli, G. S.** Memoria sul tremuoto di 26 Luglio del corrente anno 1805. Napoli. 1806. 8.

2084 **Poulett, Scrope, G.** Considerations on Volcanos. London. 1825. 8.

2085 — — Considerations on Volcanos. 2 Edit. London. 1862. 8.

2086 — — On the mode of formation of volcanic Cones and Craters. (Aus d. Quart. Journ.) London. 1859. 8.

2087 **Rasch, J.** Von Erdbiben. Etliche Tractät, alte und newe, hocherleuchter und bewährter Scribenten. München. 1582. 4.

2088 **Romano, A. L. de.** Memoria fisica sul Vulcano sottomarino dell' isola di Meleda nel circolo di Ragusa. Venezia. 1828. 8.

2089 **Saussure, H. de.** Description d'un volcan éteint du Mexique, resté inconnu jusqu'à ce jour. (Aus den Bull. de Société géolog. Vol. XV.) Paris. 1857. 8.

2090 **Schmidt, J.** Untersuchungen über das Erdbeben am 15. Januar 1858. (Aus den Mittheil. der k. k. geogr. Gesellsch.) Wien. 1858. 8.

2091 **Schueler, G.** Bericht an das fürstl. Wallachische Ministerium des Inneren über die Erdspaltungen und sonstigen Wirkungen des Erdbebens v. 11./23. Januar 1838, nebst einem Versuche zur Erklärung dieser Erscheinungen. Bukarest. 1838. Folio.

2092 **Sickler, F.** Ideen zu einem vulkanischen Erdglobus. Mit einer Hemisphärenkarte. (Aus den geogr. Ephemeriden.) Weimar. 1812. 8.

2093 **Stulli, L.** Sulle detonazioni della isola di Meleda. Ragusa. 1823. Lex. 8.

2094 **Vivenzio, G.** Istoria de tremuoti avvenuti nella provincia della Calabria ulteriore e nella città di Messina nell'anno 1783, e di quanto nella Calabria fu fatto per lo suo risorgimento fino al 1787. Preceduta da una teoria ed istoria generale de' tremuoti. 2 Vol. Napoli 1788. 4.

2095 **Volger, G. H. O.** Untersuchungen über das Phänomen der Erdbeben in der Schweiz, seine Geschichte, seine Aeusserungsweise, seinen Zusammenhang mit anderen Phänomenen und mit den petrographischen und geotektonischen Verhältnissen des Bodens und seine Bedeutung für die Physiologie des Erdorganismus. 3 Vol. Gotha. 1857. 8.

2096 **Walter.** Ueber die Abnahme der vulkanischen Thätigkeit in historischer Zeit. (Schulprogr.) Berlin. 1843. 4.

2097 **Walther, B. S.** Die Erdbeben und Vulkane physisch und historisch betrachtet. Leipzig. 1805. 8.

2098 **Werner, A. G.** Versuch einer Erklärung der Entstehung der Vulkane durch die Entzündung mächtiger Steinkohlenschichten, als ein Beitrag zu der Naturgeschichte des Basaltes. (Aus Höpfner's Magazin für die Naturgeschichte Helvetiens. Vol. IV.) 1789.

2099 **Woodward, S. P.** Volcanoes. (Aus d. Encycl. Britann.) London. 1861. 4.

2100 **Ziehen, C. S.** Anzeige eines ausserordentlichen Erdfalls und erklärende Theorie dssselben. Neue Auflage. Nordhausen. 1810. 8.

E. Gletscher und erratische Blöcke.

2101 **Agassiz, L.** Nouvelles études et expériences sur les glaciers actuels. Mit Atlas in Folio. Paris. 1847. 8.

2102 **Altmann, J. G.** Versuch einer historischen und physischen Beschreibung der Helvetischen Eisberge. Zürich. 1751. 8.

2103 **Buch, L. v.** Ueber die Verbreitung grosser Alpengeschiebe. (Aus Poggendorff's Annalen.) Leipzig. 1827. 8.

2104 **Charpentier, J. de.** Essai sur les glaciers et sur le terrain erratique du Bassin du Rhône. Lausanne. 1841. 8.

2105 — — Sur l'application de l'hypothèse de M. Venetz aux phénomènes erratiques du Nord. (Aus der Bibl. univ. de Génève.) Génève. 1842. 8.

2106 **Collomb, Ed.** Preuves de l'existences d'anciens glaciers dans les vallées de Vosges. Du terrain erratique de cette contrée. Paris. 1847. 8.

2107 **De Luc, J. A.** Reisen nach den Eisgebirgen von Faucigny in Savoyen. Aus dem Franz. übersetzt. Leipzig. 1777. 8.

2108 — — Mémoire sur le phénomène des grandes pierres primitives Alpines, distribuées par groupes dans le bassin du Lac de Génève et dans la vallée de l'Arve. (Aus den Mém. de la Soc. de Génève. Vol. V.) Génève. 1827. 4.

2109 **Dollfus-Ausset.** Materiaux pour l'étude des Glaciers. Vol. I. II. III. Paris. 1863. Lex. 8.

2110 **Einbrodt, P.** Ueber das Vorkommen von Granitblöcken in den Sula-Gegenden. (Aus d. Bull. de la Soc. de Nat.) Moscau. 1845. 8.

2111 **Escher, H. C.** Ueber die fremdartigen Geschiebe und Felsblöcke, welche sich in verschiedenen Ländern vorfinden. (Aus Gilbert's Ann.) Leipzig. 1820. 8.

2112 **Forbes, J. D.** Illustrations of the Viscous Theory of Glacier Motion. Part I. Containing Experiments on the Flow of Plastic Bodies and Observations on the Phenomena of Lava Streams. (Aus d. Phil. Trans.) London. 1846. 4.

2113 — — Norwegen und seine Gletscher. Nebst Reisen in den Hochalpen der Dauphiné, von Bern und Savoyen. Aus dem Englischen von E. A. Zuchold. Leipzig. 1855. 8.

2114 — — Occasional Papers on the Theory of Glaciers, now first collected and chronologically arranged, with a prefatory note on the recent progress and present aspect of the Theory. Edinburg. 1859. 8.

2115 **Fournet.** Discussion sur les Blocs erratiques. (Aus d. Mém. d. la Soc. d. Lyon.) Lyon. 1841. 4.

2116 **Godefroy, Ch.** Notice sur les glaciers, les moraines et les blocs erratiques des Alpes. Paris et Génève. 1840. 8.
2117 **Glocker.** Ueber die nordischen Geschiebe der Oderebene um Breslau. (Aus den Acta Acad. nat. cur. Vol. XXIV.) Breslau. 1853. 4.
2118 **Gruner, G. S.** Die Eisgebirge des Schweizerlandes. 2 Vol. Bern. 1760. 8.
2119 **Hogard. H.** Observations sur les Moraines et sur les dépôts de transport ou de comblement de Vosges. Mit Atlas in 4. Epinal. 1842. 8.
2120 — — Coup-d'oeil sur le terrain erratique des Vosges. Epinal. 1848. 8.
2121 — — Recherches sur les Formations erratiques. Paris und Epinal. 1858. 8.
2122 **Hörbye, J. C.** Forsatte Jagttagelser over de erratiske Phaenomener. (Aus d. Nyt. Magazin for Naturvidenskaberne.) Christiania. 1857. 8.
2123 **Hugi, F. J.** Ueber das Wesen der Gletscher. Stuttgart u. Tübingen. 1842. 8.
2124 — — Die Gletscher und die erratischen Blöcke. Solothurn. 1843. 8.
2125 **Lecoq, H.** Dés glaciers et des climats, ou des causes atmospheriques en Géologie. Paris et Strasbourg. 1847. 8.
2126 **Lörtscher.** Course à l'éboulement du Glacier de Gétroz et au lac de Mauvoisin au fond de la Vallée de Bagnes 16 Mai 1818; et Seconde Course á la Vallée de Bagnes et détails sur les ravages occasionnés par l'écoulement du lac de Mauvoisin, le 21 Juin 1818. 2 Hefte. Vercy. 8.
2127 **Martins, Ch.** Remarque et experiences sur les glacièrs sans névé de la chaîne du Faulhorn. (Aus d. Ann. des Scienc. géologiques publiées par Rivière 1842.) Paris. 1842. 8.
2128 — — Réponse aux objections de M. Durocher contre l'ancienne extension des Glaciers de la Scandinavie. (Aus d. Bull. de la Société géolog. d. Fr.) Paris. 1846. 8.
2129 — — De l'ancienne extension des glaciers de Chamouni depuis le Mont-Blanc jusqu'au Jura. (Aus der Revue des deux Mondes. Vol. XVII.) Paris. 1847. 8.
2130 **Meyn, L.** Holsteinische Geschiebe. I. Asphalt in Granit. (Schulprogramm.) Kiel. 1846. 4.
2131 **Merian, P.** Die Theorie der Gletscher. 1843? 8.
2132 **Mojsisovics, E. v.** Die alten Gletscher der Südalpen. (Aus d. Mittheilungen des Alpenvereins.) Wien. 1863. 8.
2133 **Morlot, A. v.** Ueber erratisches Diluvium b. Pitten. (Aus den naturw. Abh. von W. Haidinger. Vol. 4.) Wien. 1850. 4.
2134 **Mortillet, Gabr. de.** Carte des anciens glaciers du versant italien des Alpes. (Aus d. Atti di Società di Milano. Vol. III.) Milano. 1861. 8.
2135 **Mousson, A.** Die Gletscher der Jetztzeit. Zürich. 1854. 8.
2136 **Ramsay, A. C.** The old Glaciers of Switzerland and North Wales. London. 1860. 12.
2137 **Schlagintweit, H. u. A.** Topographie der Gletscher. (Aus den Untersuchungen über die physische Geografie der Alpen.) Leipzig. 1850. Lex. 8.
2138 **Sonklar, K. v.** Ueber den Zusammenhang der Gletscherschwankungen mit den meteorologischen Verhältnissen. (Aus d. Sitzungsb. d. k. Akad.) Wien. 1858. 8.
2139 **Stotter, M.** Die Gletscher des Vernagtthales in Tirol und ihre Geschichte. Innsbruck. 1846. 8.
2140 **Trinker, J.** Ueber die Verbreitung von erratischen Blöcken in dem südwestlichen Theile von Tirol. (Aus dem Jahrbuche der k. k. geolog. Reichsanstalt Jahrg. II.) Wien. 1851.
2141 **Tyndall. J.** Observations on Glaciers. (Aus den Schriften der Royal Institution of Great-Britain.) London. 1857. 8.
2142 — — On the Mer-de-Glace. (Aus den Schriften der Royal-Inst. of Great-Britain.) London. 1858. 8.
2143 **Venetz.** Mémoire sur l'extension des anciens glaciers. (Aus d. Denksch. der Schweiz. nat. Gesellsch.). Zürich. 1861. 4.
2144 **Vortisch.** Ein Wort in Bezug auf nordische Geschiebe, nebst einem Beitrag zur Kenntniss der Geschiebe Mecklenburgs. (Aus d. Arch. d. Vereins für Mecklenburg.) New-Brandenburg. 1863. 8.
2145 **Walcher, J.** Nachrichten von den Eisbergen in Tirol. Wien. 1773. 8.
2146 **Wangenheim v. Qualen.** Ueber eine seculäre, langsame Fortbewegung der erratischen Blöcke aus der Tiefe des Meeres aufwärts zur Küste durch Eisschollen und Grundeis. Beobachtet an den Ufern des Balticums der Küstengegend Livland's. (Aus d. Bull. de la Soc. imp. de Moscou.) Moscau. 1853. 8.

F. Geologische Bildung von Höhlen, Seen und Quellen.

2147 **Boegner, J.** Die Entstehung der Quellen und die Bildung der Mineralquellen. Frankfurt a. M. 1843. 8.

2148 **Boué. A.** Ueber die Karst- und Trichterplastik im Allgemeinen. (Aus den Sitzungsb. d. k. Akad.) Wien. 1861. 8.

2149 — — Ueber tertiäre Dolomit-Breccien, über Höhlen im Leitha-Conglomerate Vöslau's, und über Seen und Teiche in geologischer Beziehung. (Aus den Sitzungsb. d. k. Akad.) Wien. 1862. 8.

2150 **Capoa, L. di.** Lezioni intorno alla natura delle Mofete. Neapel. 1683. 4.

2151 **Degen, J. F. F.** Ueber die warmen Quellen. Beitrag zur Erforschung der wahren Ursachen, wodurch die erhöhte Temperatur des Wassers der warmen Quellen bewirkt wird, und der in Folge dieser Untersuchungen sich ergebenden höchst wahrscheinlichen Ursachen der Erdbeben und der Möglichkeit, solche weniger schädlich zu machen oder gar zu verhindern. Nordhausen. 1857. 8.

2152 **De Serres, M.** Essai sur les Cavernes à Ossements, et sur les causes, qui les y ont accumules. 3 Edition. Paris, Lyon et Montpellier. 1838. 8.

2153 **Harless Chr. Fr.** Ein Beitrag zur Bildungsgeschichte der mineralischen Wässer im Allgemeinen und der muriatischen Wässer insbesondere. Bonn. 1845. 8.

2154 **Ludwig, H.** Die natürlichen Wässer in ihren chemischen Beziehungen zu Luft und Gesteinen. Erlangen. 1862. 8.

2155 **Melleville.** Théorie des puits naturels. (Aus dem Bull. de la Soc. géolog. de France.) Paris. 1843. 8.

2156 **Nowák, A. F. P.** Die Räthsel unserer Quellen, oder Kritik aller wichtigeren bisher aufgestellten Theorien über den Ursprung, die Temperatur, die Periodicität, die chemische Beschaffenheit der Quellen unserer Erde, und Versuch einer ausführlich begründeten Lösung dieser Fragen mit Hilfe eines neuen allgemeineren Princips. 2. Ed. Leipzig. 1852. 8.

2157 **Virlet, Th.** Des Cavernes, de leur origine et de leur mode de formation. Avesnes. 1836. 8.

2158 **Werber, M. J. A.** Theorie der Quellen, aus dem Standpuncte der organischen Geologie, nebst einer Abhandlung über die Heilquellen am Kniebis im Grossherzogthum Baden. Freiburg. 1831. 8.

G. Mineralquellen bestimmter Lokalitäten.

2159 **Andrejewskiy, E. St.** De thermis Aponensibus in agro Patavino commentatio physiographica. Berolini. 1831. 4.

2160 **Bélteky. S.** Dissertatio inaug. med. sistens conspectum systematico-practicum aquarum mineralium Transylvaniae indigenarum. Vindobonae. 1818. 8.

2161 **Benzenberg, J. F.** Die warmen Quellen in Aachen und die warmen Quellen in Wimpfen. Düsseldorf. 1832. 8.

2162 **Bernard. C. A.** Les bains de Brousse en Bithynie (Turquie d'Asie) Constantinople. 1842. 8.

2163 **Blücher, Hellm., v.** Chemische Untersuchung der Soolquellen bei Sülz, nebst einer Uebersicht der wichtigsten Gebirgsverhältnisse Meklenburgs und Neu-Vorpommern. Berlin. 1829. 8.

2164 **Boué, A.** Ueber die Quellen- und Brunnenwässer zu Vöslau und Gainfahren. (Aus den Sitzungsb. d. k. Akad. Vol. 17.) Wien. 1855. 8.

2165 **Catullo, T. A.** Sopra le acque termali del territorio padovano. Memoria geologica. (Aus den Nuovi Saggi dell' Accademia di Scienze, Lettere ed Arti di Padova.) Padova. 1836. 4.

2166 **Charpentier, de.** Notice sur une nouvelle source d'eau thermale, decouverte dans le lit du Rhône près des Saint-Maurice. (Aus der Bibliothèque univers.) Genf. 1832. 8.

2167 **Ehrmann, M. S.** Die jod- und bromhaltige Mineralquelle zu Nezdenitz im Hradschiner Kreise Mährens. Olmütz. 1846. 8.

2168 **Fodor, A.** Mehádia, vagy á Hercules fürdők. Kolozsvártt. 1844. 8.
2169 **Grimaud, de Caux, G.** Considérations hygiéniques sur les eaux en général et sur les eaux de Vienne en particulier. Paris. 1839. 8.
2170 **Gumprecht, T. E.** Die Mineralquellen auf dem Festlande von Afrika, besonders in Bezug auf ihre geognostischen Verhältnisse. Berlin. 1851. 8.
2171 **Hauer, C. v.** Ueber die Mineralquellen von Bartfeld im Sároser Comitat in Ungarn. (Aus dem Jahrb. der k. k. geol. Reichsanst.) Wien. 1859. 8.
2172 **Harless, C. F.** Das Bad zu Bertrich im Grossherzogthum Niederrhein. Mit einer Uebersicht der Merkwürdigkeiten der vulkanischen Eifel. Coblenz. 1827. 8.
2173 **Hochstetter.** Ueber die Lage der Karlsbader Thermen in zwei parallelen Quellenzügen auf zwei parallelen Gebirgsspalten. (Aus den Sitzungsb. der k. Akad.) Wien. 1856. 8.
2174 — — Karlsbad, seine geognostischen Verhältnisse und seine Quellen. Karlsbad. 1856. 8.
2175 **Holger, Ph. A. v.** Physikalisch-chemische Beschreibung des Klausner Stahlwassers in Steiermark. Wien. 1829. 8.
2176 **Hönigsberg, B. Edl. v.** Wildbad Gastein im J. 1856. Wien. 1857. 8.
2177 **Koch, E. J.** Abhandlung über Mineralquellen in allgemein wissenschaftlicher Beziehung und Beschreibung aller in der österreichischen Monarchie bekannten Bäder und Gesundbrunnen. Wien. 1843. 8.
2178 **Kunitsch, M. v.** Historisch-topographische Beschreibung des vortrefflichen Varasdin-Töplitzer Schwefelbades im Königreiche Kroatien. Varasdin. 1828. 8.
2179 **Landerer, X.** Beschreibung der Heilquellen Griechenlands. Nürnberg. 1843. 8.
2180 **Langer, L.** Die Heilquellen des Thales Gleichenberg in der Steiermark. Gratz. 1836. 8.
2181 **Löwig, C.** Die Mineralquellen von Baden im Canton Aargau. Auch unter dem Titel: Ueber die Bestandtheile und Entstehung der Mineralquellen. Zürich. 1837. 8.
2182 **Ludwig, R.** Das kohlensaure Gas in den Soolsprudeln von Nauheim u. Kissingen und die von ihm abhängenden Erscheinungen. Frankfurt a. M. 1856. 8.
2183 **Macher, M.** Physikalisch-medicinische Beschreibung der Sauerbrunnen bei Rohitsch in Steiermark. Gratz. 1823. 8.
2184 — — Die den Grenzen der Steiermark nahen Heilwässer in Ungarn, Kroatien und Illyrien. Gratz. 1834. 8.
2185 **Meade, W.** An Experimental Inquiry into the Chemical Properties and Medicinal Qualities of the principal Mineral Waters of Ballston and Saratoga in the state of New-York. Philadelphia. 1817. 8.
2186 **Medion, J. V.** Geschichte der Mineralquellen des österr. Kaiserthums. Prag. 1847. 8.
2187 **Memoria** mineralogica-chimica sopra l'acqua minerale di Civillina, scoperta dal signor Giovanni Catullo. Verona. 1819. 8.
2188 **Menke, K. Th.** Pyrmont und seine Umgebungen, mit besonderer Hinsicht auf seine Mineralquellen historisch-geographisch-physikalisch-medicinisch dargestellt. Pyrmont. 1818. 8.
2189 **Merian, P.** Ueber die gegenseitigen Beziehungen der warmen Quellen zu Baden im Canton Aargau. Basel. 1833. 8.
2190 **Mogalla, G. P.** Die Bäder bei Landeck. Breslau. 1798. 8.
2191 **Monheim, J. P. J.** Die Heilquellen von Aachen, Burtscheid, Spaa, Malmedy und Heilstein in historischen, geognostischen, physischen, chemischen und medicinischen Beziehungen. Aachen und Leipzig. 1829. 8.
2192 **Osann, E.** Physicalisch-medicinische Darstellung der bekannten Heilquellen der vorzüglichsten Länder Europa's. 2 Vol. Berlin. 1829 und 1832. 8.
2193 — — Physikalisch-medicinische Darstellung der bekannten Heilquellen der vorzüglichsten Länder Europa's. 1. und 2. Vol. Zweite und vermehrte Auflage. 1839 und 1841. 3. Vol. in 2 Theilen. Nach den von Osann hinterlassenen Materialien bearbeitet von Fr. Zabel. Berlin. 1843. 8.
2194 **Ragsky, F.** Die Herkulesbäder im Banat. (Aus dem Jahrbuche der k. geolog. Reichsanst. Jahrg. II.) Wien. 1851. 4.
2195 **Reuss. A. E.** Die Thermen von Teplitz. 2. umgearb. Auflage. Prag. 1844. 8.
2196 — **F. A.** Die Mineralquellen zu Bilin. Wien. 1808. 8.
2197 — — Chemisch-medicinische Beschreibung des Kaiser Franzensbades oder des Egerbrunnens. Nebst historisch-statistisch- und geognostischen Bemerkungen des Egerischen Bezirkes. 2. Ed. Eger. 1816. 8.

2198 **Rollet, C.** Dissertatio de Thermis Badensibus austriacis. Vindobonae. 1841. 8.
2199 **Sigwart, G. C. L.** Uebersicht der im Königreich Würtemberg und in den angrenzenden Gegenden befindlichen Mineralwasser und ihrer Vorkommens-Verhältnisse. Stuttgart. 1836. 8.
2200 **Stucke, C.** Abhandlung von den Mineralquellen im Allgemeinen, und Versuch einer Zusammenstellung von 880 der bekannteren Mineralquellen und Salinen Deutschlands, der Schweiz und der angränzenden Länder. Nebst einer Karte von Deutschlands Mineralquellen mit geognost. Umrissen v. H. Richter. Köln. 1831. 4.
2201 **Torosiewicz, Th. v.** Die brom- und jodhältigen alkalinischen Heilquellen und das Eisenwasser zu Iwonicz im Königreiche Galizien. Wien. 1839. 8.
2202 **Wagner, L.** Dissertatio inaug. medico-chemica de aquis medicatis magni principatus Transylvaniae. Viennae. 1773. 8.
2203 **Walchner, Fr. A.** Darstellung der geologischen Verhältnisse der am Nordrande des Schwarzwaldes hervortretenden Mineralquellen. Mannheim. 1843. 8.
2204 **Wasser** in und um Wien, rücksichtlich seiner Eignung zum Trinken und zu andern häuslichen Zwecken. Nach dem Berichte der vom h. Ministerium des Innern zum Behufe dieser Untersuchung eingesetzten Commission. Wien. 1860. 8.
2205 **Weselsky P.** und **Bauer, A.** Analyse einer kürzlich aufgefundenen Mineralquelle bei Gumpoldskirchen. (Aus den Sitzungsb. d. k. Akad.) Wien. 1857. 8.
2206 **Winkler, J. M.** Darstellung der Luhatschowitzer Mineralquellen in Mähren. Brünn. 1835. 8.

7. Technische Geologie.

A. Bergbaukunde.

2207 **Bergbau.** Bericht vom Bergbau. Im Verlage der churfürstl. sächs. Bergakad. zu Freiberg. 1769. 4.
2208 **Bergbaukunde.** Eine Sammlung von Aufsätzen über Bergbaukunde u. Mineralogie. 2 Vol. Leipzig. 1789 u. 1790. 4.
2209 **Berg- und Hüttenwesen,** das, im Herzogthume Nassau von Odernheimer. 1. Heft. Wiesbaden. 1863. 4.
2210 **Blume, J. A.** Ueber mineralogisch-ökonomische Untersuchungen auf und in der Erde. Leipzig. 1829. 8.
2211 **Brard, C. P.** Grundriss der Bergbaukunde. Aus dem Französ. übersetzt und umgearbeitet von C. F. A. Hartmann. Berlin. 1830. 8. Mit Atlas in Querfolio.
2212 **Burat, A.** Angewandte Geognosie oder das Auffinden und der Bau nutzbarer Mineralien. Uebersetzt von H. Krause und J. P. Hochmuth. Berlin. 1844. 8.
2213 **Cotta, B.** Winke über Aufsuchung von Stein- und Braunkohlen, besonders für Grundbesitzer. Freiberg. 1846. 8.
2214 **Davy, H. S.** On the fire-damp of coal-mines. (Aus den Philosoph. Transactions.) London. 1816. 8.
2215 **Delius, C. F.** Anleitung zu der Bergbaukunst, nach ihrer Theorie und Ausübung. 2 Vol. Zweite Ed. Wien. 1806. kl. 4.
2215a **Friese, F.** Die Bergwerksproduktion Oesterreichs. Wien. 1852. 4.
2216 **Grimm, J.** Praktische Anleitung zur Bergbaukunde für den Siebenbürger Bergmann, insbesondere für die Zöglinge der Nagyager Bergschule. Wien. 1839. 8.
2217 **Hartmann, C. F. A.** Die Fortschritte des Steinkohlen-Bergbaues in der neuesten Zeit, oder der heutige Standpunkt der Aufsuchung, Gewinnung und Förderung der mineralischen Brennstoffe. Berlin. 1859. 8.
2218 **Hauer, F. v.** R. C. Taylor's Kohlenstatistik. (Aus dem Jahrb. d. k. k. geol. Reichsanst.) Wien. 1852. 4.
2219 **Jordan, C.** Die erleichterte Steinkohlenaufsuchung. Wien. 1816. 8.
2220 **Klipstein, P. E.** Mineralogischer Briefwechsel und andere Aufsätze für Freunde der Bergwerkswissenschaften. 2 Vol. Giessen. 1781 und 1782. 8.

2221 **Leonhard, G.** Grundzüge der Bergbaukunde für Schule und Haus. Stuttgart. 1852. 8.

2222 — **K. C.** Steinsalz, dessen Vorkommen und Gewinnungsweise. (Aus der deutsch. geolog. Vierteljahrschrift.) Berlin. 1848. 8.

2223 **Löscher. C. Im.** Der Bergmaschinenmeister. Dresden. 1805. 4.

2224 **Mohs, Fr.** Anleitung zum Schürfen. Wien. 1838. 8.

2225 **Montanistischen Kenntnisse,** Abriss der. Mit einer Darstellung der benützungsfähigen Mineralproducte Tirols und Vorarlbergs. Herausgeg. von dem geognost.-montanist. Verein für Tirol und Vorarlberg. Innsbruck. 1839. 8.

2226 **Nöggerath. J.** Die bergmännischen Lehranstalten in den k. k. österr. Staaten. (Aus der Zeitschrift für das Berg-, Hütten- und Salinenwesen in dem preuss. Staate.) Berlin. 1857. 4.

2227 **Peithner, J. Th. A.** Erste Gründe der Bergwerkswissenschaften. Prag. 1770. 8.

2228 **Schultz. W.** Beiträge zur Geognosie und Bergbaukunde. Berlin. 1821. 4.

2229 **Seeberg, Ph. Freih. v.** Versuch über die Bergwerkskunde. Pressburg. 1775. 8.

2230 **Villefosse, A. M. Héron de.** De la richese minérale. Considérations sur les mines, usines et salines des différens états. 3 Vol. in 4. Mit Atlas in Folio. Paris. 1819.

2231 **Walchner, Fr. A.** Handbuch der gesammten Mineralogie in technischer Beziehung. 2. Abtheil. Geognosie. 1. Ed. Karlsruhe. 1830. 8.

2232 **Wörterbuch,** bergmännisches, darinnen die deutschen Benennungen u. Redensarten erkläret und zugleich die in Schriftstellern befindlichen lateinischen und französischen angezeigt werden. Chemnitz. 1778. 8.

2233 **Zerrenner. C.** Anleitung zum Gold-, Platin- und Diamanten-Waschen aus Seifengebirge, Ufer- u. Flussbett-Sand, unter Voraussendung einer geognostischen Charakteristik des die genannten Mineralien führenden Seifengebirges. Leipzig. 1851. 4.

B. Metallurgie.

2234 **Agrikola, G.** Bermannus, eine Einleitung in die metallurgischen Schriften desselben, übersetzt und mit Excursionen herausgegeben von F. A. Schmid. Freiberg. 1806. 8.

2235 **Born, Ign. Edl. v.** Ueber das Anquicken der gold- und silberhältigen Erze, Rohsteine, Schwarzkupfer und Hüttenspeise. Wien. 1786. 4.

2236 — — Méthode d'extraire les métaux parfaits des minérais et autres substances métalliques par le Mercure. Vienne. 1788. 4.

2237 **Challeton de Brughat, F.** De la Tourbe. Études sur les combustibles employés dans l'industrie. Paris. 1858. 8.

2238 **Delesse, A.** Sur le gisement et l'exploitation de l'or en Australie. (Aus den Annal. des mines. Vol. III.) Paris. 1853. 8.

2239 **Dud-Dudley.** Metallum Martis, or Iron made with Pit-coale, Sea-coale. London. 1665. 12.

2240 **Evenstad, Ole.** Gekrönte Preisschrift, oder praktische Abhandlung von den Sumpf- und Morast-Eisensteinen in Norwegen, und von der Methode solche in sogenannten Bauer- oder Blaseöfen in Eisen oder Stahl zu verwandeln. Aus dem Dänischen von J. G. L. Blumhof. Göttingen. 1801. 8.

2241 **Flade, C. G.** De re Metallica Midianitarum, Edomitarum et Phoenicum. Diss. Leipzig. 4.

2242 **Hampen, J.** Praktisches System der Metallurgie. (Aus dem Engl. übersetzt.) Dresden. 1778. 8.

2243 **Hausmann, J. F. L.** Commentatio de arte ferri conficiendi veterum, imprimis Graecorum atque Romanorum. Göttingen. 1819. 4.

2244 **Herwig, E.** Genaueste Beschreibung des in Schmalkalden üblichen Eisenschmelzens und Schmiedens. Bindenkopf. 1777. 8.

2245 **Hewitt, A. S.** On the Statistics of the production of Iron. New-York. 1856. 8.

2246 **Karsten, C. J. B.** Grundriss der Metallurgie und der metallurgischen Hüttenkunde. Breslau. 1818. 8.

2247 **Kersten, C.** Note sur les usines à or, argent et plomb de Transylvanie. (Aus den Ann. de mines. Vol. VI.) Paris. 1829. 8.

2248 **Kersten, C.** Beschreibung des Gold-, Silber-, Blei- u. Kupfer-Ausbringens auf den kgl. ungarischen Hütten zu Fermezely (Nagy-Banya), Kapnik, Felsöbanya, Laposbanya, Olahlaposbanya und Borsa. (Aus dem Journ. für prakt. Chemie. Vol. I.) Leipzig. 1834. 8.

2249 **Landrin, H.** De l'or. De son état dans la nature, de son exploitation, de sa Métallurgie, de son usage et de son influence en Économie politique. Paris. 1851. 8.

2250 — — Du plomb, de son état dans la nature, de son exploitation, de sa Métallurgie et de son emploi dans les arts. Paris. 1857. 8.

2251 **Lehmann, J. G.** Cadmiologia, oder Geschichte des Farben-Kobold's nach seinen Namen, Arten, Lagerstätten. 1. Vol. Königsberg. 1761. 8.

2252 **Levasseur, E.** La question de l'Or. Paris. 1858. 4.

2253 **Lewis, W.** Geschichte des Goldes und verschiedener damit sich beschäftigender Künste und Arbeiten. Gratz. 1780? 8.

2254 **Phillipps, J. Arth.** Gold mining and the gold discoveries made since 1851. (Aus dem Journ. of the Society of Arts.) London. 1862. 8.

2255 **Picus, J. F. Mirandula.** Libri III de Auro. Opus sane Novum ac aureum, in quo de Auro tum aestimando, tum conficiendo, tum utendo, ingeniose ac docte disseritur. Ursellis. 1598. 8.

2256 **Rinmann, S.** Versuch einer Geschichte des Eisens, mit Anwendung für Gewerbe und Handwerker. Aus dem Schwedischen übersetzt von J. G. Georgi. 2 Vol. Berlin. 1785. 8.

2257 **Rüst, W. A.** Die Metalle und die Metallfabrikationen. Auch unter dem Titel: Die mechanische Technologie. 1. Abthl. Berlin. 1838. 8.

2258 **Sonneschmid, Fr. Tr.** Beschreibung der spanischen Amalgamation, oder Verquickung des in den Erzen verborgenen Silbers, so wie sie bei den Bergwerken in Mexiko gebräuchlich ist. Gotha. 1810. 8.

2259 **Stölzel, C.** Die Metallurgie I. 1. Lieferung. Braunschweig. 1863. 8.

2260 **Tiemann, W. A.** Bemerkungen und Versuche über das Eisen. Braunschweig. 1799. 8.

2261 **Tscheffkin, C. v.** Ueber den Gold- und Silberverlust bei den Röstarbeiten. Der Versammlung der deutschen Naturforscher zu Jena mitgetheilt. Weimar. 1836. 8.

2262 **Winkler, K. A.** Erfahrungssätze über die Bildung der Schlacken. Ein Leitfaden bei Beurtheilung der Schmelzprozesse und bei Anordnung der Beschickungen. Für Hüttenleute zusammengestellt. Freiberg. 1827. 8.

2263 **Zippe, F. X. M.** Geschichte der Metalle. Wien. 1857. 8.

C. Lagerstätten und Gänge.

2264 **Beaumont, É. de.** Coup d'oeil sur les Mines. (Aus d. Dict. des Sciences naturelles.) Paris. 1824. 8.

2265 **Bergemann, C.** Chemische Untersuchungen der Mineralien und Hüttenprodukte des Bleiberges in Rheinpreussen. Bonn. 1830. 8.

2266 **Beust, Fr. C. v.** Kritische Beleuchtung der Werner'schen Gangtheorie aus dem gegenwärtigen Standpunkte der Geognosie. Freiberg. 1840. 8.

2267 — — Gangkarte über den innern Theil der Freiberger Bergamtsreviere. Leipzig. 1840. Folio. Mit einem Hefte Erläuterungen in 8. Leipzig. 1842.

2268 — — Ueber ein Gesetz der Erzvertheilung auf den Freiberger Gängen. Freiberg. 1855. 8.

2269 — — Ueber die Erzgänge im sächsischen Erzgebirge in ihrer Beziehung zu den dasigen Porphyrzügen. Freiberg. 1856. 8.

2270 — — Ueber die Erzführung der Freiberger Gänge als Bedingung ihrer Bauwürdigkeit. (Aus der Berg- und Hüttenmänn. Zeitung.) Freiberg. 1859. 8.

2271 — — Die Erzzonen im sächsischen Erzgebirge. (Aus der Berg- und Hüttenmänn. Zeitung.) Freiberg. 1859. 8.

2272 **Blesson.** Ueber Magnetismus und Polarität der Thoneisensteine und über deren Lagerstätte in Oberschlesien und den Baltischen Ländern. Berlin. 1816. 8.

2273 **Brunner, J.** Neue Hypothese von der Entstehung der Gänge. Leipzig. 1801. 4.

2274 **Burat, A.** Études sur les Mines. Théorie des gîtes metallifères appuyée sur la description des principaux types du Harz, de la Saxe, des Provinces Rhénanes, de la Toscane. Paris 1845. 8.

2275 — — Études sur les Mines (Supplément). Description de quelques gîtes métallifères de l'Algérie, de l'Andalousie, du Taunus et du Westerwald et de la Toscane. Paris. 1846. 8.

2276 — — Géologie appliquée. Supplément sur les rélations des gîtes métallifères avec les roches éruptives et sur la continuité des minérais en profondeur. Paris. 1853. 8.

2277 **Charpentier, J. Fr. W. v.** Beobachtung über die Lagerstätte der Erze, hauptsächlich aus den sächsischen Gebirgen. Leipzig. 1799. 4.

2278 **Cotta, B.** Gangstudien oder Beiträge zur Kenntniss der Erzgänge. III. Vol. IV. 1. Freiberg. 1847—1862. 8.

2279 — — Die Lehre von den Erzlagerstätten. Freiberg. 1855. 8.

2280 **Daubrée, A.** Mémoire sur le gisement, la constitution et l'origine des Amas des Minérais d'Etain. (Aus d. Ann. des Mines. Vol. XX.) Paris. 1841. 8.

2281 — — Scandinaviens Erzlagerstätten. Bearbeitet von G. Leonhard. Stuttgart. 1846. 8.

2282 **Fox, R. W.** On the electro magnetic properties of metalliferous veins in the mines of Cornwall. (Aus Phil. Transact.) London, 1830. 4.

2283 — — Observations on Mineral Veins. Falmouth. 1837. 8.

2284 **Fournet.** Essai sur les filons métallifères du département de l'Aveyron. (Aus d. M. d. Soc. d. Lyon.) Lyon. 1845? 4.

2285 — — Vereinfachung der Lehre von den Gängen. Uebersetzt und mit Bemerkungen versehen von H. Müller. Freiberg. 1846. 8.

2286 **Freiesleben, J. C.** Die sächsischen Erzgänge in einer vorläufigen Aufstellung ihrer Formationen. (Aus d. Magaz. für d. Oryctographie von Sachsen.) Freiberg. 1843. 8.

2287 — — Die sächsischen Erzgänge in localer Folge nach ihren Formationen zusammengestellt. 1. u. 2. Abtheilung. (Aus d. Magaz. für d. Oryctographie von Sachsen.) Freiberg. 1844 u. 1445. 8.

2287a — — Ueber das Vorkommen des Gediegen-Silbers in Sachsen. (Aus Leonhard und Bronn's Jahrbuch.) Stuttgart 1845. 8.

2288 — — Beiträge zur Geschichte, Statistik und Literatur des sächsischen Erzbaues, mit besonderer Berücksichtigung der Gangformationen. Aus dessen Nachlasse herausgegeben von C. H. Müller. (Aus d. Magaz. für die Oryctographie von Sachsen.) Freiberg. 1848. 8.

2289 **Fuchs, W.** Beiträge zur Lehre von den Erzlagerstätten, mit besonderer Berücksichtigung der vorzüglichsten Bergreviere der k. k. österreichischen Monarchie. Wien. 1846. 8.

2290 **Gaetzschmann.** Die Auf- und Untersuchung von Lagerstätten nutzbarer Mineralien. Freiberg. 1856. 8.

2291 **Haager, J. D.** Ueber das Vorkommen des Goldes in Siebenbürgen. Leipzig. 1797. 8.

2292 **Haidinger, W.** Ueber das Vorkommen von Gediegen-Kupfer zu Recsk bei Erlau in Ungarn. (Aus dem Jahrbuche d. k. k. geolog. Reichsanstalt.) Wien. 1850. 4.

2293 — — Ueber das Eisenstein-Vorkommen bei Pitten in Oesterreich. (Aus den Verhandlungen d. k. böhm. Gesellsch. d. Wissensch.) Prag. 1846. 4.

2294 **Hauer, K. v.** Die wichtigeren Eisenerz-Vorkommen in d. österreichischen Monarchie und ihr Metallgehalt. Wien. 1863. 8.

2295 **Hohenegger, L.** Metallurgische Betrachtungen über den Sphärosiderit der Karpathen. (Aus den naturw. Abh. v. W. Haidinger. Vol. III.) Wien. 1849. 4.

2296 **Hrdina, L. E.** Gruben-Karte von dem oberen Theile der Wieliczkaer Saline zur Uebersicht des Streckenbetriebes und besonders der durch Fremde befahrenen Gasttour. Ein grosses Folioblatt. Wien. 1841.

2297 **Kudernatsch, J.** Das Eisenstein-Vorkommen in der Golrad nächst Maria-Zell in Steiermark. (Aus dem Jahrbuche der k. k. geol. Reichsanstalt. Jahrg. III.) Wien. 1852. 4.

2298 **Jervis, W. F.** The Mansfeld Copper-Slate Mines in prussian Saxony. (Aus d. Journ. of the Soc. of Arts.) London. 1860. 4.

2299 **Jokely, J.** Beiträge zur Kenntniss der Erzlagerstätte bei Adamstadt u. Rudolfstadt in Böhmen. (Aus den Jahrb. der k. k. geol. Reichsanstalt.) Wien. 1854. 4.

2300 **Karsten.** Ueber d. Steinkohlenflötze bei Hultschin in Oberschlesien. Berlin 1795. 4.

2301 **Lehmann, J. G.** Abhandlung von den Metall-Müttern und der Erzeugung der Metalle. Berlin. 1753. 8.

2302 **Maier, A. F.** Geognostische Untersuchungen zur Bestimmung des Alters und der Bildungsart der Silber- und Kobalt-Gänge zu Joachimsthal im Erzgebirge. (Aus den Abhandlungen d. k. böhm. Gesellschaft d. Wissensch.) Prag. 1830. 8.

2303 **Reissacher, K.** Die goldführenden Gangstreichreihen der Salzburgischen Central-Alpenkette. (Aus d. naturw. Abh. von W. Haidinger. Vol. II.) Wien. 1848. 4.

2304 **Schmidt, J. Ch. L.** Theorie der Verschiebungen älterer Gänge mit Anwendung auf den Bergbau. Frankfurt a. M. 1810. 8.

2305 — — Beiträge zu der Lehre von den Gängen. Siegen. 1827. 8.

2306 **Stillfried, R. Freih. v.** Mittheilungen über das Vorkommen, die Beschaffenheit, Eigenschaften und den Gebrauch des Graphits. Prag. 1830. 8.

2307 **Struve, H.** Versuch einer neuen Theorie der Salzquellen und des Salzfelsen, vorzüglich in Bezug auf die Bernischen Salzwerke, nebst einer Reise nach der Salzgegend im Gouvernement Aehlen. Bern. 1789. 8.

2308 **Sukow, Gust.** Die bedeutendsten Erz- und Gesteinlager und ihre hauptsächlichsten Begleiter im schwedischen Urgebirge. Jena. 1831. 8.

2309 **Szabó, J.** Vorkommen und Gewinnung des Salpeters in Ungarn. (Aus dem Jahrbuch der k. k. geolog. Reichsanstalt. Jahrg. II.) Wien. 1850. 4.

2310 **Vilmette, A.** Mémoire sur les gîtes cuprifères de Valdiblora et de Rora, Comté de Nice. Etats sardes. Nice. 1852. 4.

2311 **Vogl, J. F.** Gangverhältnisse u. Mineralreichthum Joachimsthals. Teplitz. 1857. 8.

2312 **Walchner, F. A.** Notice sur les minérais de fer pisiforme et réniforme des environs de Candern en Brisgau. (Aus d. Mémoires de la Soc. d'hist. nat.) Strasbourg. 4.

2313 **Waldauf v. Waldenstein, J.** Die besonderen Lagerstätten der nutzbaren Mineralien. Ein Versuch als Grundlage der Bergbaukunst. Wien. 1824. 8.

2314 **Websky.** Ueber die geognostischen Verhältnisse der Erzlagerstätten von Kupferberg und Rudelstadt in Schlesien. (Aus der Zeitschrift der deutsch. geolog. Gesellsch.) Berlin. 1853. 8.

2315 **Weissenbach, C. G. A. v.** Abbildungen merkwürdiger Gangverhältnisse aus dem sächsischen Erzgebirge. Leipzig. 1836. 8.

2316 **Werner, A. G.** Neue Theorie von der Entstehung der Gänge, mit Anwendung auf den Bergbau, besonders den Freibergischen. Freiberg. 1791. 8.

2317 **Wiebel, K.** Das Gold der Goldküste, besonders das von Elmira. (Aus d. Schriften des naturw. Vereins.) Hamburg. 1852. 4.

2318 **Zepharovich, V. R. v.** Die Erzlagerstätten im Ljubkova-Thale. (Aus d. österr. Zeitschrift für Berg- u. Hüttenwesen. V. Jahrg.) Wien. 1857. 8.

2319 **Zimmermann, Chr.** Die Wiederausrichtung verworfener Gänge, Lager und Flötze. Eine Abhandlung zur Geognosie und Bergbaukunde, vorzüglich nach am Harze angestellten Beobachtungen. Darmstadt u. Leipzig. 1828. 8.

2320 **Zippe F. X. M.** Die Kupfererz-Lagerstätten im Rothliegenden Böhmens. (Aus den Sitzungsb. d. k. Akad.) Wien. 1858. 8.

D. Beschreibungen von Bergwerken incl. metallurgische Reisen.

2321 **Abel, J.** Ueber den Bergbaubetrieb in Serbien. (Aus d. Jahrb. d. k. k. geol. Reichsanst. 2. Jahrg.) Wien. 1851. 4.

2322 **Altenburger, P.** Montanistischer Wegweiser für das Herzogthum Oesterreich ob und unter der Enns. Wien. 1843. Folio.

2323 **Becker, W. G. E.** Journal einer bergmännischen Reise durch Ungarn und Siebenbürgen. 2 Vol. Freiberg. 1815 u. 1816. 8.

2324 **Carnall, R. v.** und **Krug v. Nidda, Otto.** Bergmännisches Taschenbuch für alle Freunde der Bergwerks-Industrie, im besondern diejenigen Oberschlesiens. 1. Jahrg. Breslau und Ratibor. 1844. 8. 2—4. Jahrg. Gleiwitz. 1845 bis 1847. 8.

2325 **Dolffs, Gosw. v.** Die Salzwerke am Teutoburger Waldgebirge Gottesgabe und Rothenfelde, technisch-historisch-geognostisch beschrieben. Berlin. 1829. 8.

2326 **Dufrénoy** et **Beaumont, E. de.** Voyage métallurgique en Angleterre. Paris. 1827. 8. Mit einem Atlas in 4.

2327 **Fantonetti, G.** Le miniere metalliche dell' Ossola in Piemonte. Milano. 1838. 4.

2328 **Ferber, J. J.** Beschreibung des Quecksilber-Bergwerks zu Idria in Mittel-Krain. Berlin. 1774. 8.

2329 — — Bergmännische Nachrichten von den merkwürdigsten mineralischen Gegenden der herzog-zweibrückischen, chur-pfälzischen, wild- und rheingräflichen und nassauischen Länder. Mietau. 1776. 8.

2330 **Florencourt, C. Chassot de.** Ueber die Bergwerke der Alten. Göttingen. 1785. 8.

2331 **Flurl, M.** Aeltere Geschichte der Saline Reichenhall. (Aus den Schriften der k. bayer. Akad. d. Wiss.) München. 1809. 4.

2332 **Friese, F. M.** Die Eisenwerke Sr. k. Hoh. des Erzherz. Albrecht in österr. Schlesien. (Aus der Zeitschrift für Berg- und Hüttenwesen.) Wien. 1857. 4.

2333 **Fuel.** History and Description of fossil Fuel, the Collieries and Coal Prade of Great Britain; by the Author of the „Treatise on Manufactures in Metal" in Lardners Encyclopaedia. London. 1835. 8.

2334 **Geinitz, H. Br.** Ueber den Stand der neueren Steinkohlen-Unternehmungen in Sachsen. (Aus den Schriften der sächs. ökon. Gesellsch.) Dresden. 1862. 4.

2335 **Gmelin, J. F.** Beiträge zur Geschichte des deutschen Bergbaues, vornehmlich aus den mittleren und späteren Jahrhunderten unserer Zeitrechnung. Halle. 1783. 4.

2336 **Gobet.** Les anciens Minéralogistes du Royaume de France. 2 Vol. Paris. 1779. 8.

2337 **Hauer, F. v.** Der Goldbergbau von Vöröspatak in Siebenbürgen. (Aus dem Jahrbuche der k. k. geolog. Reichsanst.) Wien. 1851. 4.

2338 **Hausmann, J. F. L.** Ueber den gegenwärtigen Zustand und die Wichtigkeit des Hannoveranischen Harzes. Göttingen. 1832. 8.

2339 **Hollunder, Chr. F.** Tagebuch einer metallurgisch-technologischen Reise durch Mähren, Böhmen, einen Theil von Deutschland und der Niederlande. Nürnberg. 1824. 8.

2340 **Herbst, G.** Der Goldbergbau bei Weida im Grossherzogthum Sachsen. Weimar. 1854. 8.

2341 **Herder, Freih. S. A. W. v.** Bergmännische Reise in Serbien. Pesth. 1846. 8.

2342 **Hoppensack, J. M.** Ueber den Bergbau in Spanien überhaupt und den Quecksilber-Bergbau zu Almaden insbesondere. Weimar. 1796. 8.

2343 **Hüttenwerke.** Beschreibung der Eisenberg- und Hüttenwerke zu Eisenerz in Steyermark. Nebst mineralogischem Versuche von alldortigen Eisensteinen und Beschreibung der Eisenstufen des gräzischen Naturalien-Kabinets. Wien u. Leipzig. 1788. 4.

2344 **Hunt, Rob.** On the Mines, Minerals and Miners of the United Kingdom. (Aus dem Journ. of the Soc. of Arts.) London. 1862. 8.

2345 **Jars, G.** Metallurgische Reisen zur Untersuchung der vornehmsten Eisen-, Stahl-Blech- und Steinkohlenwerke in Deutschland, Schweden, Norwegen, England und Schottland vom Jahre 1757 — 1769. Aus dem Franz. übers. und mit Anmerkungen begleitet von C. A. Gerhard. 2 Vol. Berlin. 1777. 8.

2346 **Karsten, C. J. B.** Metallurgische Reisen durch einen Theil von Bayern und durch die süddeutschen Provinzen Oesterreichs. Halle. 1821. 8.

2347 **Köleseri, Sam.** Auraria romano-dacica, una cum Valachiae cisalutanae subterraneae descriptione Michaelis Schendo, R. C. Eq. Vanderbech. Iterum edita curis Joannis Seivert. Posonii et Cassoviae. 1780. 8.

2348 **Lipold, M. V.** Der Nickelbergbau Nökelberg im Leogangthale, nebst geolog. Skizze des Letzteren. (Aus d. Jahrb. der k. k. geol. Reichsanst.) Wien. 1854. 8.

2349 **Löscher, C. Im.** Historisch-bergmännische Briefe über verschiedene Gegenstände des Freibergischen Bergbaues. Leipzig. 1786. 8.

2350 **Manès.** Mémoires géologiques et métallurgiques sur l'Allemagne. (Aus d. Ann. d. Min.) 2 Vol. Paris. 1828. 8.

2351 **Mohren, J.** Carte d'assemblage des concessions de Mines de Houille de Liège et des environs. Bruxelles. — Coupe longitudinale du bassin houiller de Liège. — Coupe transversale du bassin houiller de Liège. 1847.

2352 **Mohs, F.** Beschreibung des Grubengebäudes Himmelsfürst ohnweit Freiberg im sächs. Erzgebirge. Wien. 1804. 8.

2353 **Pantz, V. J. R. v.** und **Atzl, A. J.** Versuch einer Beschreibung der vorzüglichsten Berg- und Hüttenwerke des Herzogthums Steyermark. Nebst anderen vermischten mineralogischen, berg- und hüttenmännischen Abhandlungen. Wien. 1814. 8.

2354 **Peithner, J. F.** Abhandlung über die Frage, wann haben die Silberbergwerke zu Joachimsthal ihren Anfang genommen? wie gross war ehemals die Ausbeute? was waren die Ursachen des Verfalls. (Aus den neuen physikalischen Belustigungen.) 1770. 8.

2355 — — Versuch über die natürliche und politische Geschichte der böhmischen und mährischen Bergwerke. 2 Vol. Wien. 1780. Folio.

2356 **Poda, N.** Kurzgefasste Beschreibung der bei dem Bergbau zu Schemnitz in Nieder-Ungarn errichteten Maschinen. Herausgegeben von Ignaz Edlen von Born. Prag. 1771. 8.

2357 **Produkte des Mineralreichs**, Abhandlung über die, in den kgl. preussischen Staaten, und über die Mittel, diesen Zweig des Staats-Haushaltes immer mehr empor zu bringen. Berlin. 1786. 8.

2358 **Reissacher, C.** Bruchstücke aus der Geschichte des Salzb. Goldbergbaues an den Tauern. (Aus dem Jahrsb. d. Mus. Carol. August.) Salzburg. 1860. 4.

2359 **Reitemeier, J. F.** Geschichte des Bergbaues und Hüttenwesens bei den alten Völkern. Göttingen. 1785. 8.

2360 **Rivero, M. E.** Memoria sobre el rico mineral de Azogue de Huancavelica. Lima. 1848. 4.

2361 **Rivot** und **Duchanoy**. Berg- und hüttenmännische Notizen aus dem Nagybányaer Bergbezirke. Uebersetzt von A. Grafen v. Marschall. (Aus dem Jahrb. der k. k. geol. Reichsanst.) Wien. 1853. 4.

2362 **Roloff, H. C.** De metallofodinis antiquis Hispaniae. Dissert. inaug. Göttingen. 1808. 4.

2363 **Schönbauer, V.** Minerae metallorum Hungariae et Transylvaniae. Pars I. Pesth. 1806. 8.

2364 **Sperges, J. v.** Tyrolische Bergwerksgeschichte, mit alten Urkunden u. einem Anhange, worin das Bergwerk zu Schwatz beschrieben wird. Wien. 1765. 8.

2365 **Sternberg, Kasp. Graf.** Umrisse einer Geschichte der böhmischen Bergwerke. 2 Vol. Prag. 1836—1838. 8.

2366 **Stütz, Andr.** Physikalisch-mineralogische Beschreibung des Gold- und Silberbergwerkes zu Szekerembe bei Nagyag in Siebenbürgen. Wien. 1803. 8.

2367 **Thomas, R.** Report on a Survey of the Mining District of Cornwall. London. 1819. 4.

2368 **Trebra, F. W. H. v.** Bergmeister-Leben und Wirken in Marienberg, v. 1. Dez. 1767 bis August 1779, erzählt von dem vorhin daselbst angestellten Bergmeister F. W. H. v. Trebra. Freiberg. 1818. 8.

2369 **Tronson du Coudray.** Beschreibung der Eisen-Manipulation auf der Insel Corsika. Aus dem Franz. mit Anmerkungen von Chr. Lud. Arn. Wille. Leipzig. 1786. 8.

2370 **Tunner, P.** Bericht über die auf der Pariser Welt-Industrie-Ausstellung von 1855 vorhandenen Produkte des Bergbaues und Hüttenwesens. Wien. 1855. 8.

2371 — — Das Eisenhüttenwesen in Schweden, beleuchtet nach einer Bereisung der vorzüglicheren Eisenwerke daselbst, im J. 1857. Freiberg. 1858. 8.

2372 **Zerrenner, C.** Die Braunstein- oder Manganerz-Bergbaue in Deutschland, Frankreich und Spanien. Freiburg. 1861. 8.

2373 **Zirkel, Ferd.** Bergmännische Mittheilungen über Cornwall. (Aus der Zeitschr. für Berg- und Hüttenwesen im preuss. Staate.) Berlin. 1861. 4.

E. Bergbohrer und artesische Brunnen.

2374 **Blume, J. A.** Die artesischen Brunnen. Ein Versuch. Dresden und Leipzig. 1831. 8.

2375 **Bohrversuche.** Beschreibung des Verfahrens bei den Bohrversuchen nach warmen Quellen in Ehrenbreitstein. Koblenz. 1838. 8.

2376 **Boner, C.** Vollständiger Unterricht über die Anlage der Bohr- oder artesischen Brunnen. 2. Auflage. Münster. 1831. 8.

2377 **Bruckmann, A. E.** Die denkwürdigen artesischen Brunnen zu Ober-Dischingen in Würtemberg, in geognostisch-hydrographischer und constructiver Beziehung. Heilbronn. 1836. 8.

2378 **Bruckmann, A. E.** Der wasserreiche artesische Brunnen im alpinischen Diluvium des oberschwäbischen Hochlandes zu Isny, in geognostisch-hydrographischer und constructiver Hinsicht. Nebst einem Beitrage zur Kenntniss der Diluvialgerölle der Bodenseegegend. Stuttgart. 1851. 8.

2379 — — Wegweiser durch den Berg- und Brunnenbohrwald, oder chronologische Zusammenstellung der über Bergbohrkunde, Anlegung artes. u. gewöhnlicher Brunnen, wie auch Quellenbildung, erschienenen älteren und neueren Literatur in selbstständigen Werken und zerstreuten Aufsätzen, nebst manchen kritischen Bemerkungen und Erläuterungen über dieselben. Darmstadt 1852. 8.

2380 — — Die neuesten artesischen Brunnen in der Gust. Schäuffelen'schen Papierfabrik zu Heilbronn, die alten Bohrbrunnen und der Kirchbrunnen dieser Stadt. Stuttgart. 1861. 8.

2381 — **J. A. v.** und **A. E.** Vollständige Anleitung zur Anlage, Fertigung und neueren Nutzanwendung der gebohrten oder sogenannten Artesischen Brunnen. Heilbronn. 1833. 8.

2382 **Burat, J.** De puits artésiens. Notions générales de Géologie, appliquées à la recherche des eaux souterraines. Paris. 1833. 8.

2383 **Degousée, J.** Guide du sondeur, ou Traité théoretique et pratique des sondages. Paris. 1847. 8.

2384 **Frommann, C. W.** Die Bohrmethode der Chinesen oder das Seilbohren. Mit besonderer Rücksicht auf d. Anlegung d. Artesischen Brunnen. Koblenz. 1835. 8.

2385 **Garnier, F.** Ueber die Anwendung des Bergbohrers zur Aufsuchung von Brunnquellen, und über die Art der Anlage der Brunnen in der Grafschaft Artois. Eine gekrönte Preisschrift. Aus dem Französ. übersetzt und mit Zusätzen über die Bohrversuche auf Quellen in den Gegenden von London und Wien, von J. Waldauf von Waldenstein. Wien. 1824. 8.

2386 — — Traité sur les puits artésiens, ou sur les différentes espèces de terrains dans lesquels on doit rechercher des eaux souterraines. 2. Ed. Paris. 1826. 4.

2387 **Grewingk, C.** Ueber das Erbohren sudwürdiger Salzsoole in den Ostseeprovinzen. Dorpat. 1858. 8.

2388 **Gugler, J. A.** und **Gambihler, J.** Gründliche Anweisung des sichersten, einfachsten und wohlfeilsten Verfahrens beim Bohren von Artesischen Brunnen. Nürnberg. 1832. 8.

2389 **Heintl, Fr. v.** Ueber Bohrbrunnen und Springquellen zur Beseitigung der Wassernoth. Wien. 1836. 8.

2390 **Héricart de Thury, Vic.** Considérations géologiques et physiques sur la cause du jaillissement des eaux des puits forés ou fontaines artificielles et Recherches sur l'origine ou l'invention de la sonde, l'état de l'art du fontenier-sondeur et le degré de probabilité du succès des puits forés. Paris. 1829. 8.

2391 — — Geologische und physikalische Betrachtungen über das Entstehen von Springquellen durch gebohrte Brunnen, nebst Untersuchungen über den Ursprung und die Erfindung des Erdbohrers. Aus dem Französ. übersetzt und mit einem Anhange vermehrt von C. W. Frommann. Koblenz. 1833. 8.

2392 **Jacquin, J. Freih. v.** Die artesischen Brunnen in und um Wien. Nebst geogn. Bemerkungen über dieselben von P. Partsch. Wien. 1831. 8.

2393 **Modena, K. C.** Populäre Anleitung über die Bohrung und Verfertigung der sogenannten artesischen Brunnen. Wien. 1834. 8.

2394 **Passy, A.** Notice géologique sur le puits de Meulers, Seine inférieure. (Aus den Mém. de la Soc. d'hist. nat.) Paris. 1828. 8.

2395 **Paulucci, Ham.** Das technische Verfahren bei Bohrung artesischer Brunnen, mit besonderer Rücksicht auf den dermaligen Stand der Brunn-Bohrkunst in Frankreich. Wien. 1838. 8.

2396 **Poppe, J. H. M.** Die artesischen Brunnen; ihre Beschaffenheit, die Art ihrer Verfertigung und ihre Benützung. Tübingen. 1831. 8.

2397 **Schimming, K. W.** Einige Worte über artesische Brunnen und deren Erbohrung. Halle. 1831. 8.

2398 **Selbmann, C. Fr.** Vom Erd- oder Bergbohrer und dessen Gebrauch bei dem Bergbaue und in der Landwirthschaft. Leipzig und Sorau. 1823. 8.

2399 **Spetzler, J. A.** Anleitung zur Anlage artesischer Brunnen. Lübeck. 1832. 8.

2399a **Waldauf v. Waldenstein, J.** Die neuesten Beobachtungen und Erfahrungen über die Anlage der artesischen Brunnen. Als Anhang und Nachtrag zur Uebersetzung der ersten Ausgabe von Garnier's Preisschrift: Ueber die Anwendung des Bergbohrers zur Aufsuchung von Brunnenquellen. Wien. 1831. 8.

8. Geologische Topographie incl. naturhistorische Reisen.

A. Hülfswissenschaften.

a) Handbücher der Geographie, incl. Wörterbücher.

2400 **Balbi, A.** Allgemeine Erdbeschreibung oder Handbuch des geographischen Wissens. Eine systematische Encyclopädie der Erdkunde für die Bedürfnisse der Gebildeten jeden Standes. Neu bearbeitet von J. F. G. Cannabich, K. Vogel und K. Wimmer. 3. umgearb. Aufl. Pesth. 1842. 8.

2401 **Cannabich, J. G. Fr.** Lehrbuch der Geographie nach den neuesten Friedensbestimmungen. 16. Ed. Weimar. 1847. 8.

2402 **Eder, W.** Handbuch der allgemeinen Erdkunde, der Länder- und Staatenkunde. Als Beilage zu Ewald's Handatlas Leipzig. 1860—1862. 8.

2403 **Encyclopédie méthodique.** Dictionaire encyclopédique. Géographie moderne. 3 Vol. Paris. 1784 et 1788. 4. Géographie ancienne, par M. Mentelle. 3 Vol. Paris. 1787—1792. Mit: Atlas encyclopédique contenant la Géographie ancienne et quelques cartes sur la Géographie du moyen âge, la Géographie moderne et les cartes relatives à la Géographie physique. Par M. Bonne et M. Desmarest. 2 Vol. Paris. 1787 et 1788.

2404 **Engelmann, W.** Bibliotheca geographica. Verzeichniss der seit der Mitte des vorigen Jahrhunderts bis zu Ende des Jahres 1856 in Deutschland erschienenen Werke über Geographie und Reisen mit Einschluss der Landkarten, Pläne und Ansichten. Leipzig. 1857. 8.

2405 **Förster, Fr.** Einleitung in die allgemeine Erdkunde, mit einer Vorschule der Erdkunde. Verbess. Aufl. Berlin. 1819. 4.

2406 **Fröbel, H.** und **Heer. Osw.** Mittheilungen aus dem Gebiete der theoretischen Erdkunde. 1. Vol. Zürich. 1836. 8.

2407 **Galletti, J. G. A.** Allgemeines geographisches Wörterbuch. 3. Ed.. 3. Vol. Pesth. 1822. 8.

2408 **Hoffmann. W.** Encyklopädie der Erd-, Völker- und Staatenkunde. Leipzig. 1857—1864. 8.

2409 — — mit **W. Pahl,** und **K. Pfaff.** Beschreibung der Erde nach ihrer natürlichen Beschaffenheit, ihren Erzeugnissen, Bewohnern und deren Wirkungen und Verhältnissen, wie sie jetzt sind. 5 Vol. Stuttgart. 1832—1837. 8.

2410 **Kapp, E.** Philosophische oder vergleichende allgemeine Erdkunde, als wissenschaftliche Darstellung der Erdverhältnisse und des Menschenlebens nach ihrem inneren Zusammenhang. 2 Vol. Braunschweig. 1845. 8.

2411 **Klöden, C. A. v.** Handbuch der Erdkunde. III Vol. Berlin. 1857—1862. 8.

2412 **Liechtenstern, J. Max. Freih. v.** Grundlinien einer Encyclopädie der Cosmographie und Statistik. Neue Ed. Wien. 1812. 8.

2413 **Mitterpacher, L.** Kurzgefasste Naturgeschichte der Erdkugel. Wien. 1774. 8.

2414 **Netto, Fr.** Lehrbuch der Geostereoplastik oder deutliche und systematische Anweisung zur geo-, oro- und topographischen Erdkunde. Berlin. 1826. 8.

2415 **Raffelsberger, Fr.** Allgemeines geographisches Lexikon des österreichischen Kaiserstaates. Wien. 1846—1853. 8.

2416 **Raumer, K. v.** Beschreibung der Erdoberfläche. Eine Vorschule der Erdkunde. Leipzig. 1832. 8.

2417 **Ritter, C.** Die Erdkunde im Verhältniss zur Natur und zur Geschichte des Menschen, oder allgemeine vergleichende Geographie. 2. stark vermehrte u. verbesserte Auflage. 1. Vol. Afrika. 1822. 2.—15. Vol. Asien. 1832—1851. Berlin. 8. Dazu: Namen- und Sachverzeichniss zu C. Ritters Erdkunde von Asien; 1. Vol., bearbeitet von J. L. Ideler. Ost-Asien (zu Vol. 2—6 des ganzen Werkes). Berlin 1841. 8. Mit einer Registerkarte von Mahlmann. 2. Vol., bearbeitet von C. F. H. Müller. West-Asien (zu Vol. 7—11 des ganzen Werkes). Berlin. 1849. 8.

2417a **Wappäus, J. E.** Handbuch der Geographie und Statistik. Begründet durch C. G. D. Stein und Fr. Hörschelmann. 7. Ed. 1. Lieferung Leipzig. 1864. 8.

2418 **Zeune, A.** Erdansichten oder Abriss einer Geschichte der Erdkunde, vorzüglich der neuesten Fortschritte in dieser Wissenschaft. Berlin. 1815. 8.

2419 — — Gaea. Versuch die Erdrinde sowohl im Land- als Seeboden mit Bezug auf Natur- und Völkerleben zu schildern. 3. Ed. Berlin. 1830. 8.

2420 — — Allgemeine naturgemässe Erdkunde, mit Bezug auf Natur- und Völkerleben. (Neue vermehrte Ed. der Gaea.) 2 Vol. Berlin u. Leipzig. 1833. 8.

b) Kosmologie, mathematische und physikalische Geographie.

2421 **Agren, Sven.** Allgemeines Lehrbuch. 1. Ed. Physische Erdbeschreibung. Berlin. 1832. 8.

2422 **Aretin, G. Freih. v.** Ueber Bergfälle und die Mittel, denselben vorzubeugen, oder wenigstens ihre Schädlichkeit zu vermindern. Mit vorzüglicher Rücksicht auf Tirol. Innsbruck. 1808. 8.

2423 **Berghaus.** Physikalischer Atlas. 18. Lieferungen. Gotha. 1838—1848. Karten in Querfolio, Text in Kleinfolio. Der Text hat den Titel: Physikalischer Atlas oder Sammlung von Karten, auf denen die hauptsächlichsten Erscheinungen der anorganischen und organischen Natur nach ihrer geographischen Verbreitung und Vertheilung bildlich dargestellt sind. 1. Vol. Gotha. 1845. Enthaltend in 5 Abthl. 1. Meteorologie und Klimatologie. 2. Hydrologie u. Hydrographie. 3. Geologie. 4. Tellurischer Magnetismus. 5. Botanische Geographie. 2. Vol. Gotha. 1848. Enthaltend in 3. Abth. 6. Zoologische Geographie. 7. Anthropographie. 8. Ethnographie.

2424 **Bergmann, Torb.** Physikalische Beschreibung der Erdkugel. Auf Veranlassung der kosmographischen Gesellschaft verfasst. Aus dem Schwedischen übersetzt von L. H. Röhl. Greifswald. 1769. 8.

2425 **Böckh, A.** Untersuchungen über das kosmische System des Platon, mit Bezug auf Gruppe's kosmische Systeme der Griechen. Sendschreiben an H. A. v. Humboldt. Berlin. 1852. 8.

2426 **Boué, A.** Die baumlosen Gegenden der Continente. (Aus d. Sitzungb. d. kais. Akad.) Wien. 1851. 8.

2427 — — Ueber die Karst- und Trichterplastik im Allgemeinen. (Aus d. Sitzungsb. d. k. Akad.) Wien. 1862. 8.

2428 **Buff, H.** Zur Physik der Erde. Vorträge für Gebildete über den Einfluss der Schwere und Wärme auf die Natur der Erde. Braunschweig. 1850. 8.

2429 **Cornelius, C. S.** Grundriss der physikalischen Geographie. Halle. 1851. 8.

2430 **Cotta, B.** und **Schaller, J.** Briefe über Alex. v. Humboldt's Kosmos. Ein Kommentar zu diesem Werke. 2. Vol. Leipzig. 1848—1856. 8.

2431 **Encyclopédie méthodique.** Géographie physique par le Cit. Desmarest; continué par M. M. Bory de St. Vincent, Doin, Ferry et Huot. 5 Vol. Paris. 1795 bis 1828. 4. Mit: Atlas encyclopédique, contenant les cartes et les planches rélatives à la Géographie physique. 4.

2432 **Gambihler, J.** Lehrbuch der physischen Geographie, nach der englischen Bibliothek zur Verbreitung nützlicher Kenntnisse bearbeitet. Nürnberg. 1833. 8.

2432a **Grindel, D. H.** Ansichten der Natur. Leipzig. 1819. 8.

2433 **Gruppe, O. F.** Die kosmischen Systeme der Griechen. Berlin. 1851. 8.

2434 **Gugot, A. H.** De naturali lacuum divisione. Dissert. inaug. Berlin. 1835. 8.

2435 — — Grundzüge der vergleichenden physikalischen Erdkunde in ihrer Beziehung zur Geschichte des Menschen. Deutsch von H. Birnbaum. Leipzig. 1851. 8.

2436 **Hausmann, J. F. L.** Umrisse nach der Natur. Göttingen. 1831. 8.

2437 **Hoffmann, Fr.** Physikalische Geographie. Berlin. 1837. 8.

2438 **Humboldt, Alex. v.** Ansichten der Natur mit wissenschaftlichen Erläuterungen. 2. Ed. Stuttgart u. Tübingen. 1826. 12.

2439 — — Ansichten der Natur, mit wissenschaftlichen Erläuterungen. 2. Vol. Dritte verbesserte und verm. Ed. Stuttgart u. Tübingen. 1849. kl. 8.

2440 — — Kleinere Schriften. 1. Vol. Geognostische und physikalische Erinnerungen. Stuttgart u. Tübingen. 1853. 8.

2441 — — Kosmos. Entwurf einer physischen Weltbeschreibung. 5 Vol. Stuttgart und Tübingen. 1845—1862. 8.

2442 **Huot, J. J. N.** Nouveau Manuel de Géographie physique, ou: Introduction à l'étude de la Géologie. Paris. 1839. 12.

2443 **Jackson, J. R.** Observations on Lakes. London. 1833. 4.

2444 **Johnston, A. K.** The physical Atlas of Natural Phenomena. A new and enlarged Edition. Edinburgh and London. 1856. Folio.

2445 **Kant, Im.** Physische Geographie, auf Verlangen des Verfassers aus seiner Handschrift herausgegeben und zum Theil bearbeitet von F. Th. Rink. 2 Vol. Königsberg. 1802. 8.

2446 — — Physische Geographie. 2. durchaus umgearb. Aufl. von J. J. W. Vollmer. 4 Vol. in 7 Abth. Mainz u. Hamburg. 1802—1805. 8. Auch unter dem Titel: Physische Geographie nach Kantischen Ideen.

2447 **Kircher, A.** Mundus subterraneus, in XII. libros digestus; quo divinum subterrestris mundi opificium, universae denique naturae majestas et divitiae summa rerum varietate exponuntur. Amsterdam. 1678. Folio.

2448 **Kloeden, K. T.** Ueber A. v. Humboldt's Kosmos. 1845—1848. 8.

2449 **Landgrebe, G.** Grundzüge der physikalischen Erdkunde. II Vol. Leipzig. 1861—1862. 8.

2450 **Leonhard, K. C.** und **Jassoy, P. E.** Die Form-Verhältnisse und Gruppirungen der Gebirge. Als erklärende Beilage zu den plastischen Darstellungen der Gebirge. Frankfurt a. M. 1812. 8.

2451 **Link, H. F.** Handbuch der physikalischen Erdbeschreibung. 2. Vol. Berlin. 1826—1830. 8.

2452 **Mallet, Fr.** Allgemeine oder mathematische Beschreibung der Erdkugel, auf Veranlassung der kosmographischen Gesellschaft verfasst. Aus dem Schwed. übers. von L. H. Röhl. Greifswald. 1774. 8.

2453 **Maury, M. F.** The Physical Geography of the Sea. London. 1856. 8.

2454 **Meyer, J.** Lehrbuch der astronomischen und physikalischen Geographie. Neue Ed. Zürich. 1852. 8.

2455 **Muncke, G. W.** Handbuch der mathematischen und physischen Geographie nebst Atmosphärologie. Heidelberg. 1830. 8. Auch unter dem Titel: Handbuch der Naturlehre. 2. Vol.

2456 **Nowak, A. F. P.** Der Ocean, oder Prüfung der bisherigen Ansichten über das Niveau, die Tiefe, die Farbe, das Leuchten, den Salzgehalt, die Temperatur, die Strömungen, die Ebbe und Fluth und die sonstigen Bewegungen des Meeres, nebst der Erklärung über diese Phänomene vom Standpunkte eines neuen gemeinschaftlichen Princips. Leipzig. 1852. 8.

2457 **Otto, F. W.** System einer allgem. Hydrographie des Erdbodens. Berlin. 1800. 8. Auch unter dem Titel: Versuch einer physischen Erdbeschreibung. 1. Vol. Hydrographie.

2458 — — Abriss einer Naturgeschichte des Meeres. Ein Beitrag zur physischen Erdbeschreibung. 1. Vol. 2. Ed. Berlin. 1808. 2. Vol. Berlin. 1794. kl. 8.

2459 **Parrot, G. F.** Grundriss der Physik der Erde und Geologie. Riga u. Leipzig. 1815. 8. Auch unter dem Titel: Grundriss der theoretischen Physik. 3. Vol.

2460 **Popowitsch, S.** Untersuchungen vom Meere, die auf Veranlassung einer Schrift de columnis Herculis von einem Liebhaber der Naturlehre und der Philologie vorgetragen werden. Frankfurt und Leipzig. 1750. 4.

2461 **Rosenmüller** und **Tillesius.** Beschreibung merkwürdiger Höhlen. Ein Beitrag zur physikalischen Geschichte der Erde. 2 Vol. Leipzig. 1799 und 1805. 8.

2462 **Schmidt, C.** Mathematische Geographie oder Darstellung unserer Erde nach ihrem Stande und Verhältnisse zu den übrigen Himmelskörpern. Leipzig. 1832. 4.

2463 — — Physische Geographie, oder Darstellung unserer Erde nach ihrer natürlichen Beschaffenheit und Einrichtung. Leipzig. 1833. 4.

2464 **Schmitz, J. W.** Ansicht der Natur. Populäre Erklärung ihrer grossen Erscheinungen und Wirkungen, nebst physischen und mathematischen Beweisen der Entstehung der Weltkörper und der Veränderungen, welche die Erde erleidet. Köln. 1853. 8.

2465 **Schouw, J. F.** Specimen Geographiae physicae comparativae. Havniae. 1828. 4.

2466 — — Naturschilderungen. Aus dem Dänischen. Kiel. 1840. 8.

2467 — — Die Erde, die Pflanzen und der Mensch. Populäre Naturschilderungen. Aus dem Dänischen von H. Zeise. Leipzig. 1851. 8.

2468 **Schubert, G. H.** Handbuch der Kosmologie. Nürnberg. 1823. 8. Auch unter dem Titel: Handbuch der Naturgeschichte. 5. Vol.

2469 **Schubert, G. H.** Das Weltgebäude, die Erde und die Zeiten des Menschen auf der Erde. Erlangen. 1852. 8.

2470 **Schumann, G. A.** Von der Natur des Erdkörpers oder populäre Beschreibung und Erklärung der inneren Beschaffenheit der Erde, der merkwürdigsten physischen Erscheinungen an der Erdoberfläche und aller bekannten Lufterscheinungen. Quedlinburg und Leipzig. 1832. 8.

2471 **Sommer, J. G.** Gemälde der physischen Welt, oder unterhaltende Darstellung der Himmels- und Erdkunde. 6 Vol. Prag. 1819—1826. 8.

2472 **Somerville, M.** Physische Geographie. Aus dem Englischen von A. Barth. 2 Vol. Leipzig. 1851. 8.

2473 **Studer, B.** Anfangsgründe der mathematischen Geographie. Bern, Chur und Leipzig. 1836. 8.

2474 — — Lehrbuch der physikalischen Geographie und Geologie. Bern, Chur und Leipzig. 1844 und 1847. 8.

2475 **Vogel, C.** Naturbilder. 3. Ed. Leipzig. 1852. 8.

2476 **Wimmer, G. A.** Kosmologische Vorschule zur Erdkunde. Wien. 1833. 8.

c) *Höhenbestimmungen.*

2477 **Andreossy, C.** Mémoire sur les dépressions de la surface du globe, dans le sens longitudinal des chaînes de montagnes. (Aus den Mém. de l'Acad. des Scienc.) Paris. 1826. 8.

2478 **Balbi, A.** Delle primarie altitudini del globo. Saggio d'ipsometria generale. (Aus den Memorie dell' I. R. Istituto Lombardo.) Milano. 1845. 4.

2479 **Baumgartner, A.** Trigonometrisch bestimmte Höhen von Oesterreich, Steiermark, Tyrol, Istrien, Kärnthen und Krain mit Einschluss des Görzer u. Triester Kreises. Aus den Protokollen der k. k. Catastral-Landes-Vermessung ausgezogen. (Aus der Zeitschr. f. Physik u. Mathem.) Wien. 1832. 8.

2480 **Berghaus, H.** Deutschlands Höhen. Beiträge zur genaueren Kenntniss derselben. 1. Vol. Der Franken-Jura und das Fichtelgebirge. Berlin. 1831. 8.

2481 **Charpentier, Toussaint v.** Darstellung der Höhen verschiedener Berge, Flüsse und Orte Schlesiens. Breslau. 1812. 4.

2482 **Cžjžek, J.** Trigonometrische Höhenbestimmungen in dem k. k. Kronlande Schlesien. (Aus dem Jahrb. d. k. k. geol. Reichsanst.) Wien. 1850. 4.

2483 **Desjardins, C.** Vergleichendes Gemälde der bedeutendsten Höhen der Erde. München. 1831. Folio.

2484 **Dittmar, S. G.** Das Erhabenste der Natur und Kunst auf der Erdfläche, durch eine Berghöhenkarte dargestellt. Berlin. 1821. 4.

2485 **Feuerstein, J.** Die trigonometrisch bestimmten Höhen an der tirolisch-baierischen Landesgrenze. (Aus den Jahrbüch. der k. k. geolog. Reichsanstalt.) Wien. 1858. 8.

2486 **Fuchs, W.** Ueber den Einfluss der Gestalt des Terrains auf die Resultate barometrischer u. trigonometrischer Höhenmessung, so wie auf die Bestimmung der geographischen Lage eines Punktes auf der Oberfläche der Erde. Wien. 1843. 8.

2487 **Gintl, J. W.** Das Höhenmessen mit dem Thermometer. Wien. 1835. 8.

2488 **Hauer, Fr. v.** Höhenmessungen im nordöstlichen Ungarn. (Aus d. Mittheil. d. k. k. geogr. Gesellsch.) Wien. 1859. 8.

2489 — — Höhenmessungen in Siebenbürgen. (Aus d. Mitth. d. k. k. geogr. Gesellsch.) Wien. 1860. 8.

2490 — — Höhenmessungen im westlichen Siebenbürgen. (Aus den Mittheil. d. k. k. geogr. Gesellsch.) Wien. 1861. 8.

2491 **Höhen-Karte** des Königreichs Baiern. Herausgeg. vom kgl. baier. statistischen Bureau zu München. 1852. Folio.

2492 **Hoff, K. E. A. v.** Höhen-Messungen in und um Thüringen. Gotha. 1833. 4.

2493 **Hoffmann, K. F.** Höhenkarte, oder bildlich vergleichende Uebersicht der vorzüglichsten Erhebungen im Lande der Deutschen. Stuttgart u. Tübingen. 1823. Querfolio.

2494 **Kořistka, C.** Ueber einige trigonometrische und barometrische Höhenmessungen in den nordöstlichen Alpen. (Aus dem Jahrbuche der k. k. geolog. Reichsanst. 2. Jahrg.) Wien. 1851. 4.

2495 **Kořitska, C.** Studien über die Methode und die Benützung hypsometrischer Arbeiten, nachgewiesen an den Niveau-Verhältnissen der Umgebungen von Prag. Gotha. 1858. 4.

2496 — — Höhenschichten-Karte von Mähren und österr. Schlesien. Wien - Olmütz. 1862. Folio.

2497 — — Hypsometrie von Mähren und österr. Schlesien. Brünn. 1863. 4.

2498 **Lipold, M. V.** Höhenbestimmungen in Kärnthen. (Aus dem Jahrb. der k. k. geolog. Reichsanst.) Wien. 1855—1856. 8.

2499 **Lori, M. v.** Tabellen zum Gebrauch bei Höhenmessungen mit dem Barometer, womit man ohne Logarithmen die Höhen aus den beobachteten Barometerständen berechnen kann. Freyburg und Constanz. 1811. 8.

2500 **Mechel, Chr. de.** Tableau comparatif des montagnes de la Lune, de Venus, de Mercure et des quelques unes des plus hautes montagnes de la Terre. Berlin. 1806. Folio. Mit: Explication du tableau comparatif. Berlin. 1806. 4.

2501 — — Tableau des hauteurs principales du Globe. Berlin. 1806. Folio. Mit: Explication du tableau des hauteurs principales du globe terrestre. Berlin. 1806. 4.

2502 **Miltenberg, W. A.** Die Höhen der Erde, oder systematisches Verzeichniss der gemessenen Berghöhen und Beschreibung der bekanntesten Berge der Erde, nebst einem Anhange, enthaltend die Höhen von vielen Städten, Thälern, Seen. Frankfurt a. M. 1815. 4.

2503 **Papen, A.** Höhenschichtenkarte von Central-Europa. Frankfurt a. M. 1858. Fol.

2504 **Pierre, Vict.** Ueber das Bourdon'sche Metallbarometer. (Aus den Abh. der k. böhm. Ges. d. Wiss.) Prag. 1860. 4.

2505 **Rolle, Fr.** Höhenmessungen in der Gegend von Murau, Oberwölz u. Neumarkt in Obersteiermark. (Aus dem Jahrb. der k. k. geol. Reichsanstalt. Jahrg. VII.) Wien. 1856. 8.

2506 **Schubert, W.** Barometrische Höhenmessungen in der Umgegend von Oberschützen. (Aus dem Programm der öffentlichen evangelischen Lehranstalt zu Oberschützen. 1856/57.) Wien. 1857. 4.

2507 **Schultz, F.** Ueber den allgem. Zusammenhang der Höhen. Weimar. 1803. 4.

2508 **Senoner, A.** Zusammenstellung der bisher gemachten Höhenmessungen in den Kronländern Oesterreich ob und unter der Enns und Salzburg. (Aus d. Jahrb. d. k. k. geolog. Reichsanst. 1. Jahrg.) Wien. 1850. 4.

2509 — — Zusammenstellung der bisher gemachten Höhenmessungen im Kronlande Tyrol. (Aus d. Jahrb. d. k. k. geol. Reichsanst. 2 Jahrg.) Wien. 1851. 4.

2510 — — Zusammenstellung der bisher gemachten Höhenmessungen im Kronlande Steiermark. (Aus d. Jahrb. der k. k. geol. Reichsanst. 2. Jahrg.) Wien. 1851. 4.

2511 — — Zusammenstellung der bisher gemachten Höhenmessungen im lombardisch-venetianischen Königreiche. (Aus d. Jahrb. d. k. k. geol. Reichsanst. 2. Jahrg.) Wien. 1851. 4.

2512 — — Zusammenstellung der bisher gemachten Höhenmessungen im Kronlande Kärnthen. (Aus d. Jahrb. d. k. k. geol. Reichsanst. 3. Jahrg.) Wien. 1852. 4.

2513 — — Zusammenstellung der bisher gemachten Höhenmessungen in den Kronländern Krain, Görz und Gradiska, Istrien, Dalmatien und der reichsunmittelbaren Stadt Triest. (Aus den Jahrb. der k. k. geol. Reichsanstalt. 3. Jahrg.) Wien. 1852. 4.

2514 — — Zusammenstellung der bisher gemachten Höhenmessungen in den Kronländern Mähren und Schlesien. (Aus d. Jahrb. d. k. k. geol. Reichsanst. 3. Jahrg.) Wien. 1852. 4.

2515 — — Zusammenstellung der bisher gemachten Höhenmessungen im Kronlande Böhmen. (Aus d. Jahrb. d. k. k. geol. Reichsanst. 3. Jahrg.) Wien. 1852. 4.

2516 — — Zusammenstellung der bisher gemachten Höhenmessungen in den Kronländern Ungarn, Croatien, Slavonien, dann in der Militärgrenze. (Aus d. Jahrb. d. k. k. geol. Reichsanst. Jahrg. 1853.) Wien. 4.

2517 — — Zusammenstellung der bisher gemachten Höhenmessungen in den Kronländern Galizien und Bukowina. (Aus den Jahrb. d. k. k. geol. Reichsanst.) Wien. 1853. 4.

2518 — — Zusammenstellung der bisher gemachten Höhenmessungen in dem Kronlande Siebenbürgen. (Aus d. Jahrb. d. k. k. geol. Reichsanst.) Wien. 1854. 4.

2519 **Sonklar, K. A. v.** Ueber einige Höhenmessungen der Gebrüder A. und H. Schlagintweit. (Aus d. Mitth. d. k. k. geogr. Gesellsch.) Wien. 1859. 8.

2520 **Suppan, J. J.** Die Hypsometrie mittelst physikalischer Beobachtungen. Innsbruck. 1834. 8.

2521 **Verneuil, de,** et **Lorière, de.** Tableau des altitudes observées en Espagne accompagné d'un rapide aperçû de leur voyage. (Aus dem Bull. de la Soc. géol. de France.) Paris. 1854. 8.

2522 **Werdmüller, v. Elgg, Ph. O.** Höhenmessungen in den norischen und rhätischen Alpen. (Aus d. naturw. Abh. von W. Haidinger, Vol. III.) Wien. 1849. 4.

2523 **Wiemann, J. G.** Anleitung zum Höhenmessen mit dem Barometer, nebst den aus dem Französ. übertragenen Oltmannischen hypsometrischen Tafeln u. einer Reductionstafel. Dresden. 1820. 4.

2524 **Winkler, G.** Beschreibung eines verbesserten, bequemen und einfachen Reise-Barometers, nebst praktischer Anleitung zum Gebrauche desselben, sowohl bei einzelnen Höhenmessungen als bei Nivellirungen ganzer Gegenden. Wien. 1821. 8.

2525 **Wolff, C.** Längen-Profile durch d. Alpen von Wien bis Chambery. Berlin. 1835. Fol.

2526 — **H.** Barometrische Höhenbestimmungen im nördlichen Ungarn. (Aus d. Jahrb. d. k. k. geol. Reichsanst.) Wien. 1859. 8.

2527 — — Strassen-, Fluss- und Eisenbahn-Nivellements im Honther und Neograder Comitate Ungarns. (Aus den Mittheilungen der k. k. geogr. Gesellsch.) Wien. 1859. 8.

2528 — — Die barometrischen Höhenmessungen der k. k. geolog. Reichsanstalt im Jahre 1857. (Aus dem Jahrb. d. k. k. geol. Reichsanst.) Wien. 1859. 8.

2529 — — Die barometrischen Höhenmessungen der k. k. geol. Reichsanst. (Aus d. Jahrb. d. geol. Reichsanst.) Wien. 1863. 4.

2530 **Ziegler, J. M.** Sammlung absoluter Höhen der Schweiz und der angrenzenden Gegenden der Nachbarländer. Zürich. 1853. 8.

2531 — — Hypsometrischer Atlas. Winterthur. 1856. Folio.

B. Specielle Topographie.

a) Europa und naturhistorische Reisen.

2532 **Beaumont, Élie de.** Instructions pour les Géologues de l'Expédition, qui se rend dans le Nord de l'Europe. (Aus den Comptes rendus.) Paris. 1838. 4.

2533 — — Note sur les Systêmes de montagnes les plus anciens de l'Europe. (Aus dem Bull. de la soc. géol.) Paris. 1847. 8.

2534 **Boué, Ami.** Ueber die geolog. Karten Europa's und über grosse geolog. Karten überhaupt. (Aus den Sitzungsb. d. k. Akad. Vol. XXII.) Wien. 1857. 8.

2535 **Bronn, H. G.** Ergebnisse meiner naturhistorisch-ökonomischen Reisen durch die Schweiz, Italien und Südfrankreich. 2 Vol. Heidelberg u. Leipzig. 1832. 8.

2536 **Brown, Edw.** Auf genehmgehaltenes Gutachten und Veranlassung der k. Engl. Medic. Gesellschaft in London durch Niederland, Teutschland, Hungarn, Servien, Bulgarien, Macedonien, Thessalien, Oesterreich, Steiermark, Kärnthen, Carniolen, Friaul gethane gantz sonderbare Reisen. Nürnberg. 1711. 4.

2537 **Buch, L. v.** Geognostische Beobachtungen auf Reisen durch Deutschland und Italien, mit einem Anhange von mineralogischen Briefen aus der Auvergne. 2 Vol. Berlin. 1802 u. 1809.

2538 **Darstellung.** Systematische Darstellung der Gebirge und Gewässer Europa's. Ludwigsburg. 1832. 8.

2539 **Darwin, Ch.** Journal of Researches into the Geology and Natural History of the various Countries visited by H. M. S. Beagle under the Command of Captain Fitzroy from 1832 to 1836. London. 1839. 8.

2540 — — Naturwissenschaftliche Reisen nach den Inseln des grünen Vorgebirges, Südamerika. Deutsch von Ernst Dieffenbach. 2 Vol. Braunschweig. 1844. 8.

2541 **Eichwald, E. v.** Naturhistorische Bemerkungen, als Beitrag zur vergleichenden Geognosie, auf einer Reise durch die Eifel, Tirol, Italien, Sicilien und Algier. (Aus d. Nouv. Mém. de la Soc. des Naturalistes.) Moskau und Stuttgart. 1851. 4.

2542 **Engelhardt, M. v.**, und **Raumer, K. v.** Geognostische Umrisse von Frankreich, Grossbritannien, einem Theile Deutschlands und Italiens. Berlin. 1816. 4.
2543 **Ferber, J. J.** Neue Beiträge zur Mineralgeschichte verschiedener Länder. 1 Vol. Mietau. 1778. 8.
2544 **Forgatsch, L. Freih. v.** Die schiffbare Donau von Ulm bis in das schwarze Meer. Wien. 1849. Lex. 8.
2545 **Geognostische Karte.** Anzeige der geognostischen Karte von Deutschland, England, Frankreich und den Nachbarländern (von H. v. Dechen?) Berlin. 1839. 8.
2546 **Gerbert, M.** Reisen durch Alemannien, Wälschland und Frankreich, welche in den Jahren 1759—1762 angestellt worden. Aus dem Lateinischen übersetzt von J. L. K. Ulm, Frankfurt und Leipzig. 1767. 8.
2547 **Girard, H.** Geologische Wanderungen. 1. Wallis. Vivarais. Velay. Halle. 1855. 8.
2548 **Hauer, Fr. v.** Ueber die von den Regierungen verschiedener Staaten unternommenen Arbeiten zur geologischen Durchforschung des Landes. (Aus d. Sitzungsb. d. k. Akad.) Wien. 1849. 8.
2549 **Hofmann, E.** Geognostische Beobachtungen, angestellt auf einer Reise um die Welt in den Jahren 1823—1826 unter dem Befehl des kais. russ. Flotten-Capitain Otto v. Kotzebue. Berlin. 1829. 8.
2550 **Houzeau, J. C.** Histoire du sol de l'Europe. Bruxelles. 1857. 8.
2551 **Junghuhn, F.** Rückreise von Java nach Europa mit der sogenannten englischen Ueberlandspost im September und October 1848. Aus dem Holländischen übertragen von J. K. Hasskarl. Leipzig. 1852. 8.
2552 **Kausler, Fr. v.** Versuch einer militärischen Recognoscirung des gesammten Gebietes der Donau von ihren Quellen bis zu ihrem Einflusse in das schwarze Meer. Nach dem Mémorial topographique frei bearbeitet. 1. Vol. Von den Quellen der Donau bis zum Einflusse des Ipoliflusses unterhalb Gran. Freiburg im Breisgau. 1835. 8.
2553 **Keyssler, J. G.** Neueste Reisen durch Deutschland, Böhmen, Ungarn, die Schweiz, Italien und Lothringen, worinnen der Zustand und das Merkwürdigste dieser Länder beschrieben und vermittelst der natürlichen, gelehrten u. politischen Geschichte und der Mechanik erläutert wird. Neue Auflage. 2 Vol. Hannover. 1751. 4.
2554 **Kittzlitz, F. H. v.** Denkwürdigkeiten einer Reise nach dem russ. Amerika, nach Mikronesien und durch Kamtschatka. 2 Vol. Gotha. 1858. 8.
2555 **König, K. v.** Erläuterungen zu d. geognostischen Karte von Europa. Wien. 1841. 8.
2556 **Lanza, Fr.** Viaggio in Inghilterra e nella Scozia, passando per la Germania, il Belgio e la Francia durante la Esposizione della Industria universale in Parigi. Triest. 1859. 8.
2557 **Link, H. F.** Bemerkungen auf einer Reise durch Frankreich, Spanien und Portugal. 3 Vol. Kiel. 1801 u. 1804. 8.
2557a **Novara.** Reise der österreichischen Fregatte Novara um die Erde in den Jahren 1857, 1858, 1859 unter den Befehlen des Commodore B. von Wüllerstorf-Urbair. III Vol. Wien. 1861. Lex. 8.
2558 **Pilla, L.** Osservazioni geognostiche che possonsi fare lungo la strada da Napoli a Vienna. Napoli. 1834. 8.
2558a **Russegger, J.** Reisen in Europa, Asien und Afrika, mit besonderer Rücksicht auf die naturwissenschaftlichen Verhältnisse der betreffenden Länder in den Jahren 1835—1841. 5 Vol. Stuttgart. 1841—1848. 8. Mit Atlas in Folio.
2558b **Schmarda, L. K.** Reise um die Erde in den Jahren 1853—1857. 3. Vol. Braunschweig. 1861. 8.
2559 **Schouw, J. F.** Europa. Physisch-geographische Schilderung. Mit Atlas. Kopenhagen. 1833. 8.
2560 — — Europa. Ein Naturgemälde. Aus d. Dänischen. Kiel. 1833. 8.
2561 **Schwerin, C. J. E. Freih. v.** Geognostische Profile, nach eigenen Beobachtungen entworfen. 1. Abth. München. 1829. 8.

b) Deutschland und die Alpen.

2562 **Bennigsen-Förder, R. v.** Das nordeuropäische und besonders das vaterländische Schwemmland in tabellarischer Ordnung seiner Schichten und Bodenarten. Berlin. 1863. 4.
2563 **Beyrich, E.** Ueber den Zusammenhang der norddeutschen Tertiärbildungen zur Erläuterung einer geolog. Uebersichtskarte. Berlin. 1856. 4.

2564 **Boué, A.** Mémoire géologique sur l'Allemagne. (Aus dem Journ. de Physique.) Paris. 1822. 4.

2565 — — Mémoire sur les terrains secondaires du versant nord des Alpes allemandes. (Aus d. Annales des Mines.) Paris. 1824. 8.

2566 — — Geognostisches Gemälde von Deutschland, mit Rücksicht auf die Gebirgsbeschaffenheit nachbarlicher Staaten. Herausgegeben von C. C. von Leonhard. Frankfurt a. M. 1829. 8.

2567 **Brunet, J.** Les Alpes, Exploitation minérale. Paris. 1858. 8.

2568 **Buch, L. v.** Einige Bemerkungen über die Alpen in Baiern. (Aus den Abhandlungen d. kgl. Akad.) Berlin. 1828. 4.

2569 — — Ueber den Jura in Deutschland. (Aus d. Abh. d. kgl. Akad.) Berlin. 1839. 4.

2570 **Cotta, B**, Geologische Briefe aus den Alpen. Leipzig. 1850. 8.

2571 — — Deutschlands Boden, ein geologischer Bau und dessen Einwirkungen auf das Leben der Menschen. Zwei Abtheilungen. Leipzig. 1854. 8.

2572 **Desor, E.** De l'Orographie des Alpes dans ses rapports avec la Géologie. Neuchatel. 1862. 8.

2573 **Ebel, J. G.** Ueber den Bau d. Erde in dem Alpen-Gebirge. 2 Vol. Zürich. 1808. 8.

2574 **Emmrich, A.** Geognostische Beobachtungen aus den östl. baierischen und den angrenzenden österreichischen Alpen. (Aus d. Jahrbuche d. k. k. geolog. Reichsanstalt. Jahrg. II.) Wien. 1851. 4.

2575 **Geinitz, H. B.** Das Quadersandsteingebirge oder Kreidegebirge in Deutschland. Freiberg. 1849—1850. 8.

2576 **Giebel, C. G.** Gaea excursoria germanica. Deutschlands Geologie, Geognosie und Paläontologie, als Leitfaden auf Excursionen und beim Selbststudium. Leipzig. 1848. 8.

2577 **Hartmann, C.** Taschenbuch für reisende Mineralogen, Berg- und Hüttenleute durch die Hauptgebirge Deutschlands und der Schweiz. Weimar. 1838. 12.

2578 — — Supplement zu dem Taschenbuche für reisende Mineralogen. Weimar. 1848. 8.

2579 **Hauer, Fr. v.** Ueber die geognostischen Verhältnisse des Nordabhanges der nordöstlichen Alpen zwischen Wien und Salzburg. (Aus dem Jahrbuche der k. k. geolog. Reichsanstalt.) Wien. 1850. 4.

2580 — — Ueber die Gliederung der geschichteten Gebirgsbildungen in den östlichen Alpen und den Karpathen. (Aus den Sitzungsb. d. k. Akad.) Wien. 1850. 8.

2581 — — Ueber die Gliederung der Trias-, Lias- u. Juragebilde in den nordöstlichen Alpen. (Aus d. Jahrb. d. k. k. geolog. Reichsanst.) Wien. 1853. 4.

2582 — — Ein geologischer Durchschnitt der Alpen von Passau bis Duino. (Aus den Sitzungsb. d. k. Akad. Vol. XXV.) Wien. 1857. 8.

2583 **Keferstein, Ch.** Deutschland, geognostisch-geologisch dargestellt. Mit Karten und Durchschnittszeichnungen. 7 Vol. Weimar. 1821—1831. 8.

2584 — — Geognostisch-geologische Ansichten über den Bau der Erdrinde in Süddeutschland. (Aus d. Correspondenzblatt d. württemb. landwirthsch. Vereins.) Stuttgart und Tübingen. 1826. 8.

2585 — — Beobachtungen und Ansichten über die geognostischen Verhältnisse der nördlichen Kalk-Alpenkette in Oesterreich und Baiern, gesammelt auf einer Reise im Sommer 1827. (Aus Keferstein's Deutschland. 5. Vol.) Weimar. 1828. 8.

2586 — — Bemerkungen, gesammelt auf einer geognostischen Reise im Sommer 1828, besonders über die Alpen in Steiermark, Krain und Illyrien. (Aus Keferstein's Deutschland. 6. Vol.) Weimar. 1830. 8.

2587 **Klipstein, v.** Geologische Fragmente aus dem Tagebuche einer Reise durch Baiern nach den östlichen Alpen. (Aus Karsten's und Dechen's Archiv für Mineralogie.) Berlin. 1842. 8.

2588 — — Beiträge zur geologischen Kenntniss der östlichen Alpen. Giessen. 1843. 4.

2589 **Kudernatsch, J.** Geologische Notizen aus den Alpen. (Aus d. Jahrb. der k. k. geologischen Reichsanst. Jahrg. III.) Wien. 1852. 4.

2590 **Lyell, Ch.** Observations on the loamy deposit called Loess of the bassin of the Rhine. (Aus d. Edinb. New Phil. Journ.) Edinburg. 1843. 8.

2591 **Meidinger, H.** Deutschlands Eisen- und Steinkohlen-Production in der Neuzeit. Eine geogr. statist. Uebersicht. Gotha. 1857. 8.

2592 **Meinecke** und **Keferstein.** Mineralogisches Taschenbuch für Deutschland. Zum Behuf mineralogischer Excursionen und Reisen. Halle. 1820. 8.

2593 **Mendelssohn, G. B.** Observationes geologico-geographicae de naturalibus soli in Germania formis. Kiliae. 1828. 8.

2594 — — Das germanische Europa. Berlin. 1836. 8.

2595 **Morlot, A. v.** An W. Haidinger über die Formationsreihe in den Alpen, insbesondere die Stellung des Wiener Sandsteins. (Aus den Berichten von Freunden der Naturwissenschaften.) Wien. 1847. 8.

2596 — — Erläuterungen zur geologischen Uebersichtskarte der nordöstlichen Alpen. Wien. 1847. 8.

2596a — — Ueber die Niveauverhältnisse der Miocenformation in den östlichen Alpen. (Aus den Berichten von Freunden der Naturwissensch.) Wien. 1849. 8.

2597 **Murchison, R. J.** Ueber den Gebirgsbau in den Alpen, Apenninen und Karpathen. Bearbeitet von Gustav Leonhard. Stuttgart. 1850. 8.

2598 **Oppel, A.** Ueber das Vorkommen von jurassischen Posidonomyen-Gesteinen in den Alpen. (Aus d. Zeitsch. d. deutsch. geol. Gesellsch.) Berlin. 1863. 8.

2599 **Peters, C.** Beiträge zur Kenntniss der Lagerungsverhältnisse der oberen Kreideschichten an einigen Lokalitäten der östlichen Alpen. (Aus d. Abh. d. k. k. geol. Reichsanst.) Wien. 1852. 4.

2600 **Razoumovsky, Comte G.** Quelques vues nouvelles sur les Alpes de l'Autriche. (Aus Oken's Isis.) Leipzig. 1829? 4.

2601 **Rolle, F.** Versuch einer Vergleichung des norddeutschen Lias mit dem schwäbischen. Inaug. Diss. Homburg v. d. Höhe. 1853. 8.

2602 **Rütimeyer, L.** Vom Meer nach den Alpen. Schilderungen von Bau, Form und Farbe unseres Continentes auf einem Durchschnitt von England nach Sicilien. Bern. 1854. 8.

2603 **Schafhäutl.** Geognostische Untersuchungen des südbaierischen Alpengebirges. — **Hailer,** Studien über die Lagerungsverhältnisse des Gebirges und Salzgebildes bei Berchtesgaden. München. 1851. 8.

2604 **Schaubach, A.** Die deutschen Alpen. Ein Handbuch für Reisende durch Tirol, Oesterreich, Steiermark, Illyrien, Oberbaiern uud die anstossenden Gebiete. 5 Vol. Jena. 1845—1847. 8.

2605 **Schlagintweit, A.** Ueber den geol. Bau d. Alpen. Ein Vortrag. Berlin. 1852. 8.

2606 — **A.** und **H.** Untersuchungen über die physikalische Geographie der Alpen in ihren Beziehungen zu den Phänomenen der Gletscher, zur Geologie, Meteorologie und Pflanzengeographie. Leipzig. 1850. Gr. 8.

2607 — — Neue Untersuchungen über die physikalische Geographie und die Geologie der Alpen. Leipzig. 1854. 8. Mit Atlas in Folio.

2608 **Sedgwick, A.** and **Murchison, R. J.** A Sketch of the Eastern Alps; with Supplementary Observations, Sections and a Map by R. J. Murchison. (Aus d. Transactions of the Geol. Society. Vol. III.) London. 1831. 4.

2609 **Stoliczka, F.** Ueber eine der Kreideformation angehörige Süsswasserbildung in den nordöstlichen Alpen. (Aus d. Sitzungsb. d. k. Akad.) Wien. 1859. 8.

2610 **Stur, D.** Die geologische Beschaffenheit der Central-Alpen zwischen dem Hoch-Golling und dem Venediger. (Aus d. Jahrb. der k. k. geolog. Reichsanst.) Wien. 1854. 8.

2611 — — Notiz zur Karte der Neogen-, Tertiären-, Diluvial- und Alluvial-Ablagerungen im Gebiete der nordöstlichen Alpen. (Aus den Sitzungsb. d. k. Akad.) Wien. 1855. 8.

2612 — — Ueber die Ablagerung des Neogen, Diluvium und Alluvium im Gebiete der nordöstlichen Alpen und ihrer Umgebung. (Aus d. Sitzungsb. d. k. Akad.) Wien. 1855. 8.

2613 **Tasche, H.** Bilder auf der Reise zur Naturforscherversammlung in Königsberg im Herbste 1860, mit besonderer Berücksichtigung der Bernsteinablagerung an der samländischen Ostseeküste, des Steinsalzvorkommens bei Stassfurt, nebst einigen anderen wichtigen geologischen und socialen Fragen. Giessen. 1861. 8.

2614 **Völter, D.** Deutschland und die angrenzenden Länder. Eine orographisch-geognostische Skizze. 2. Ed. Esslingen. 1857. 8.

c) *Oesterreich.*

2615 **Hauer, F. v.,** und **Foetterle, F.** Geologische Uebersicht der Bergbaue der österr. Monarchie. Wien. 1855. Lex. 8.

2616 — — Coup d'oeil géologique sur les mines de la monarchie Autrichienne. Traduit par le Cte. Aug. Marschall. Vienne. 1855. Lex. 8.

2617 — — Ueber die Verbreitung der Inzersdorfer (Congerien-) Schichten in Oesterreich. (Aus d. Jahrb. d. k. k. geol. Reichsanst.) Wien. 1860. 8.

2618 **Hermann, B. Fr.** Abriss der physikalischen Beschaffenheit der österr. Staaten und des gegenwärtigen Zustandes der Landwirthschaft, Gewerbe, Manufakturen, Fabriken und der Handlung in denselben. St. Peterburg u. Leipzig. 1782. 8.

2619 **Hörnes, Mor.** Bericht über eine mit Hrn. Ritter v. Hauer auf Kosten der kaiserlichen Akademie der Wissenschaften unternommene Rundreise, behufs der Ausarbeitung einer geognostischen Karte der österr. Monarchie. (Aus den Sitzungsb. d. k. Akad.) Wien. 1850. 8.

2620 **Liechtenstern, J. M. Freih. v.** Handbuch der neuesten Geographie des österr. Kaiserstaates. 3 Vol. Wien. 1817—1818. 8.

2621 **Partsch, P.** Geognostische Skizze der österr. Monarchie mit Rücksicht auf steinkohlenführende Formationen. (Aus d. Jahrb. d. k. k. geol. Reichsanstalt. II. Jahrg.) Wien. 1851. 4.

2622 — — und **Haidinger, W.** Bericht über die Unternehmung einer geol. Karte der österr. Monarchie. (Aus d. Sitzungsb. d. k. Akad.) Wien. 1848. 8.

2623 — — Commissionsbericht über die vortheilhafteste Ausführung einer geolog. Karte der österr. Monarchie. (Aus d. Sitzungsb. d. k. Akad.) Wien. 1849. 8.

2624 **Passetti.** Notizen über die Donauregulirung im österr. Kaiserstaate bis zu Ende des Jahres 1861 mit Bezug auf die im k. k. Staatsministerium herausgegebene Uebersichtskarte der Donau. Wien. 1862. 4.

2625 **Schmidl, A. A.** Das Kaiserthum Oesterreich. Stuttgart. 1837—1843. 8.

2626 **Schubert, Ferd.** Skizzirte Darstellung der österr. Gebirge. Wien. 1829. 8.

2627 **Streffleur, V.** Orographisch-hydrographische Studien über das Gebiet des österr. Kaiserstaates. I. Das Donau-Profil und der Alpen-Durchbruch bei Theben. (Aus d. Sitzungsb. d. k. Akad.) Wien. 1852. 8.

2628 **Suess, E.** Ueber den Lauf der Donau. (Aus der österr. Revue.) Wien. 1863. 8.

d) Die deutschen Länder Oesterreichs.

1. Oesterreich und Salzburg.

2629 **Augustin, F. Freih. v.** Das Pinzgau. Pesth. 1844. gr. 8.

2630 **Blumenbach, W. C. W.** Neueste Landeskunde von Oesterreich unter der Enns. 2. Ed. 2 Vol. Güns. 1834 u. 1835. 8.

2631 **Boué, A.** Ueber die wahre geognostische Lage gewisser in Wien als Reibsand gebrauchter dolomitischer Breccien-Sande. (Aus den Sitzungsb. d. k. Akad.) Wien. 1859. 8.

2632 **Cžjžek, J.** Erläuterungen zur geognostischen Karte der Umgebungen Wiens. Wien. 1849. 8.

2633 — — Die Kohlenablagerungen bei Zillingdorf und Neufeld. (Aus dem Jahrb. d. k. k. geol. Reichsanst.) Wien. 1851. 4.

2634 — — Die Kohle in den Kreideablagerungen bei Grünbach westlich von Wiener-Neustadt. (Aus d. Jahrb. d. k. k. geol. Reichsanst.) Wien. 1851. 4.

2635 — — Die Ziegeleien des Hrn. A. Miesbach in Inzersdorf am Wienerberge. (Aus dem Jahrb. d. k. k. geol. Reichsanst.) Wien. 1851. 4.

2636 — — Das Thal von Buchberg. (Aus dem Jahrb. der k. k. geolog. Reichsanst.) Wien. 1851. 4.

2637 — — Aptychenschiefer in Niederösterreich. (Aus d. Jahrb. d. k. k. geol. Reichsanstalt.) Wien. 1852. 4.

2638 — — Erläuterungen zur geogn. Karte der Umgebungen von Krems und vom Manhartsberg. (Aus den Sitzungsb. d. k. Akad.) Wien. 1853. 8.

2639 **Ehrlich, C.** Ueber die nordöstlichen Alpen. Ein Beitrag zur näheren Kenntniss des Gebietes von Oesterreich ob der Enns und Salzburg in geognostisch-mineralogisch-montanistischer Beziehung. Linz. 1850. 8.

2640 — — Geognostische Wanderungen im Gebiete der nordöstlichen Alpen. Ein specieller Beitrag zur Kenntniss Ober-Oesterreichs. Linz. 1852. 8.

2641 **Foetterle, F.** Der Eisenbahnbau am Semmering am Schlusse des Jahres 1850. (Aus d. Jahrb. d. k. k. geol. Reichsanst.) Wien. 1850. 4.

2642 **Haidinger, W.** Bericht über die geognostische Uebersichtskarte Oesterreichs. Wien. 1847. 8.

2643 **Hauer, Fr. v.** Nachricht über den Erfolg einiger geologischen Untersuchungen in den Ausläufern der Alpen westlich von Neustadt und Neunkirchen. (Aus d. Berichten von Freunden der Naturwissensch.) Wien. 1850. 8.

2644 **Hauer, Fr. v.** Uebersicht der geologischen Verhältnisse des Erzherzogthums Oesterreich unter der Enns. (Aus dem statistischen Bericht der niederösterr. Handels- und Gewerbekammer für das Jahr 1854.) Wien. 1855. 8.

2645 **Holger, Ph. Al. v.** Kurze Beschreibung der am Manhartsberge in Oesterreich vorkommenden Felsarten. Wien. 1842. 8.

2646 **Karrer, F.** Ueber die Lagerungsverhältnisse der Tertiärschichten des Wiener Beckens bei Mödling. (Aus d. Jahrb. d. geol. Reichsanst.) Wien. 1863. 4.

2647 **Köchel, L. Rit. v.** Die Mineralien des Herzogth. Salzburg. Mit einer Uebersicht der geol. Verhältnisse und der Bergbaue dieses Kronlandes. Wien. 1859. 8.

2648 **Kopezky, B.** Der Boden von Wien, eine topograph. Studie. (Realschulprogr.) Wien. 1858. 4.

2649 **Kürsinger, Ig. v.** und **Spitaler, Fr.** Der Grossvénediger in der norischen Central-Alpenkette, seine erste Ersteigung am 3. September 1841 und sein Gletscher. Innsbruck. 1843. 8.

2650 **Lipold, M. P.** Ueber fünf geol. Durchschnitte in den Salzburger Alpen. (Aus dem Jahrb. d. k. k. geol. Reichsanst.) Wien. 1851. 4.

2651 — — Die krystallinischen Schiefer- und Massengesteine in Nieder- u. Oberösterreich nördlich von der Donau. (Aus dem Jahrb. d. k. k. geol. Reichsanstalt.) Wien. 1852. 4.

2652 — — Die Grauwackenformation und das Eisenstein - Vorkommen im Kronlande Salzburg. (Aus dem Jahrb. der k. k. geol. Reichsanst.) Wien. 1854. 4.

2653 — — Der Salzberg am Dürnberg nächst Hallein. (Aus d. Jahrb. der k. k. geol. Reichsanst.) Wien. 1854. 4.

2654 **Lorenz, Fr.** Versuch einer geognostischen Darstellung der Umgebung von Krems. (Auch mit dem latein. Titel: Dissertatio inaug. de territorio cremsensi.) Vindobonae. 1831. 8.

2655 **Partsch, P.** Erläuternde Bemerkungen zur geognostischen Karte des Beckens von Wien und der Gebirge, die dasselbe umgeben. Wien. 1844. 8.

2656 **Paul, C. M.** Ein geologisches Profil aus dem Randgebirge des Wiener Beckens. (Aus dem Jahrb. d. k. k. geol. Reichsanst.) Wien. 1859. 4.

2657 **Peters, K.** Die krystallinischen Schiefer und Massengesteine im nördlichen Theile von Oberösterreich. (Aus d. Jahrb. d. k. k. geol. Reichsanstalt.) Wien. 1853. 4.

2658 — — Die geolog. Verhältnisse der Nordseite des Radstädter Tauern. (Aus dem Jahrb. d. k. k. geol. Reichsanst.) Wien. 1854. 4.

2659 — — Die geolog. Verhältnisse des Oberpinzgaues, insbesondere der Centralalpen. (Aus d. Jahrb. d. k. k. geol. Reichsanst.) Wien. 1854. 4.

2660 — — Die salzburgischen Kalkalpen in dem Gebiete der Saale. (Aus d. Jahrb. der k. k. geol. Reichsanst.) Wien. 1854. 4.

2661 **Razoumovsky, Cte. G. de.** Observations minéralogiques sur les environs de Vienne. Vienne. 1822. 4.

2662 **Reuss, A. E.** Geologische Untersuchungen im Gosauthale im Sommer 1851. (Aus dem Jahrb. d. k. k. geolog. Reichsanst.) Wien. 1851. 4.

2663 — — Beiträge zur Charakteristik der Kreideschichten in den Ostalpen, besonders im Gosauthale und am Wolfgangsee. (Aus den Sitzungsb. der k. Akad.) Wien. 1853. 8.

2664 **Rolle, Fr.** Geologische Stellung der Horner Schichten in Niederösterreich. (Aus d. Sitzungsb. d. k. Akad.) Wien. 1859. 8.

2665 **Saemann, L.** Note sur la succession des faunes dans le bassin tertiaire de Vienne. (Aus d. Bull. de la Soc. Geol.) Paris. 1863. 8.

2666 **Sartori, F.** Neueste Reise durch Oesterreich ob und unter der Enns, Salzburg, Berchtesgaden, Kärnthen und Steiermark. 3 Vol. Wien. 1811. 8.

2667 **Simony, F.** Beitrag zur Kunde der Oetzthaler Alpen. (Aus d. Mitth. d. Alpenverein.) Wien. 1863. 4.

2668 — — Panorama der nordöstl. Kalkalpen vom Oetscher bis zum Staufen. (Aus d. Mitth. d. Alpenverein.) Wien. 1863. 8.

2669 **Sonklar, K. Edl. v.** Die Oetzthaler Gebirgsgruppe mit besonderer Rücksicht auf Orographie und Gletscherkunde. Gotha. 1861. 8. Mit Atlas in Folio.

2670 **Stur, D.** Die Cephalopodenführenden Kalksteine von Hörnstein. (Aus d. Jahrb. d. k. k. geol. Reichsanst.) Wien. 1851. 4.

2671 — — Die liasischen Kalksteingebilde von Hirtenberg und Enzersfeld. (Aus d. Jahrb. der k. k. geol. Reichsanst.) Wien. 1851. 4.

2672 — — Die geologische Beschaffenheit des Enns-Thales. (Aus d. Jahrb. d. k. k. geol. Reichsanst.) Wien. 1853. 4.

2673 **Stur, D.** Der Grossglockner und die Besteigung desselben. (Aus d. Jahrb. der k. k. geol. Reichsanst.) Wien. 1855. 4.

2674 **Stütz, A.** Versuche über die Mineralgeschichte von Oesterreich unter der Enns. Wien. 1783. 8.

2675 — — Mineralogisches Taschenbuch, enthaltend eine Oryctographie von Unterösterreich. Herausgegeben von J. G. Megerle von Mühlfeld. Wien und Triest. 1807. 12.

2676 **Suess, Ed.** Ueber die Spuren eigenthümlicher Eruptions-Erscheinungen am Dachsteingebirge. (Aus d. Sitzungsb. d. k. Akad.) Wien. 1860. 8.

2677 — — Der Boden der Stadt Wien, nach seiner Bildungsweise, Beschaffenheit und seinen Beziehungen zum bürgerlichen Leben. Wien. 1862. 8.

2678 — — Ueber die Verschiedenheit und die Aufeinanderfolge der tertiären Landfaunen in der Niederung von Wien. (Aus den Sitzungsb. der k. Akad.) Wien. 1863. 8.

2679 **Walcher, J.** Nachrichten von den bis auf das Jahr 1791 an dem Donaustrudel zur Sicherheit der Schifffahrt fortgesetzten Arbeiten, nebst einem Anhange von der physikalischen Beschaffenheit des Donauwirbels. Wien. 1791. Fol.

2680 **Woldrich, J. N.** Die Lagerungsverhältnisse des Wiener Sandsteines auf der Strecke von Nussdorf bis Greifenstein. (Aus dem Jahrb. d. k. k. geol. Reichsanstalt.) Wien. 1859. 8.

2. Steiermark, Kärnthen, Krain und Istrien.

2681 **Andrae, C. J.** Bericht über die Ergebnisse geogn. Forschungen im Gebiete der 9. Section der General-Quartiermeisterstabs-Karte von Steiermark und Illyrien. (Aus d. Jahrb. d. k. k. geol. Reichsanst.) Wien. 1854. 4.

2682 **Anker, M. J.** Kurze Darstellung einer Mineralogie von Steiermark. 2 Vol. Gratz. 1809 u. 1810. 8.

2683 — — Kurze Darstellung der mineralogisch-geogn. Gebirgsverhältnise der Steiermark. Gratz. 1835. 8.

2684 **Boué, A.** Aperçu sur la constitution géologique des provinces illyriennes. (Aus d. Mém. de la Soc. géol. Vol. II.) Paris. 1836. 4.

2685 **Buch, L. v.** Ueber einige Berge der Trappformation in der Gegend von Grätz. (Aus d. Abh. d. Berl. Akad.) Berlin. 1819. 4.

2686 **Canstein, Ph. v.** Blicke in die östlichen Alpen und in das Land um die Nordküste des adriatischen Meeres. Berlin. 1837. 8.

2687 **Cornalia, E. e Chiozza, L.** Cenni geologici sull'Istria. (Aus dem Giornale dell'I. R. Istituto Lombardo di scienze, lettere ed arti.) Milano. 1852. 4.

2688 **Fortis, A.** Saggio d'osservazioni sopra l'isola di Cherso ed Osero. Venezia. 1771. 4.

2689 **Freyer, H.** Ausweis über alle in der Laibacher Diöcese bestehenden Curatkirchen, Filialkirchen und Kapellen, mit der Benennung ihrer heiligen Patrone und der Orte wo sie bestehen, sammt der Angabe der Entfernung der Filialkirchen vom Curatorte. (Als Gratisbeigabe zu Freyer's Karte von Krain für die P. T. Subscribenten.) Wien. 1846. 8.

2690 — — Alphabetisches Verzeichniss aller Ortschafts- und Schlössernamen des Herzogthums Krain in deutscher und krainischer Sprache, nebst der Decanats- und Pfarreintheilung, als Commentar zur Specialkarte von Krain. Laibach. 1846. 8.

2691 **Göth, G.** Das Herzogthum Steiermark; geographisch-statistisch-topographisch dargestellt und mit geschichtlichen Erläuterungen versehen. 1. u. 2. Vol. Wien. 1840 u. 1841. 3. Vol. Gratz. 1843.

2692 **Gruber, T.** Briefe hydrographischen und physikalischen Inhaltes aus Krain, an Ignatz Edlen von Born. Wien. 1781. 8.

2693 **Hacquet.** Oryctographia carniolica, oder physikalische Erdbeschreibung des Herzogthums Krain, Istrien und zum Theil der benachbarten Länder. 4 Vol. Leipzig. 1778—1789. 4.

2694 — — Mineralogisch-botanische Lustreise von dem Berg Terglou in Krain zu dem Berg Glockner in Tirol. 2. Ed. Wien. 1784. 8.

2695 — — Physikalisch-politische Reise aus den Dinarischen durch die Julischen, Carnischen, Rhätischen und die Norischen Alpen. 2 Vol. Leipzig. 1785. 8.

2696 **Hacquet**. Reise durch die norischen Alpen. 2 Vol. Nürnberg. 1791. 8.
2697 **Haidinger, W.** Ueber die Galmeihöhle und die Frauenhöhle bei Neuberg in Steiermark. (Aus d. Sitzungsb. d. k. Akad.) Wien. 1849. 8.
2698 **Illyrien**. Reisen durch das österreichische Illyrien, Dalmatien und Albanien im Jahre 1818 von R. von H . . . . . g. 2 Vol. Meissen. 1822. 8.
2699 **Kärnthen**. Beschreibung, historisch-mineralogische, des im Herzogthum Kärnten sich befindenden uralten Bleibergwerks im dortigen Bleiberg. Klagenfurt u. Laibach. 1783. 8.
2700 **Kner, R.** Kleine Beiträge zur weiteren Kenntniss der geognost. Verhältnisse Istriens. (Aus d. Jahrb. d. k. k. geol. Reichsanst.) Wien. 1853. 4.
2701 **Kopezky, B**. Uebersicht der Mineralwässer und einfachen Mineralien Steiermarks. Gratz. 1855. 4.
2702 **Leitner, K. F. v.** Vaterländische Reise von Gratz über Eisenerz nach Steyer. Wien. 1798. 8.
2703 **Lipold, M. V.** Bericht über die geol. Aufnahme in Ober-Krain im J. 1856. (Aus d. Jahrb. d. k. k. geol. Reichsanst.) Wien. 1857. 4.
2704 — — Erläuterung geol. Durchschnitte aus dem östlichen Kärnthen. (Aus d. Jahrb. d. k. k. geol. Reichsanst.) Wien. 1857. 4.
2705 **Morlot, A. v.** Ueber die Gliederung der azoischen Abtheilung des Uebergangsgebirges im Murthal. (Aus d. Mittheil. von Freunden der Naturwissenschaft.) Wien. 1847. 8.
2706 — — Ueber die geogn. Verhältnisse von Istrien. (Aus den naturw. Abh. herausgegeben von W. Haidinger.) Wien. 1848. 4.
2707 — — Erläuterungen zur geolog. bearbeiteten VIII. Sektion der Generalquartiermeisterstabs-Spezialkarte von Steiermark und Illyrien. Wien. 1848. 8.
2708 — — Uebersicht der geol. Verhältnisse des südlich von der Drau gelegenen Theiles von Steiermark. (Aus d. Mittheil. von Freunden d. Naturwissensch.) Wien. 1849. 8.
2709 — — Ueber die geol. Verhältnisse von Oberkrain. (Aus d. Jahrb. d. k. k. geol. Reichsanst.) Wien. 1850. 4.
2710 — — Ueber die geolog. Verhältnisse von Raibl. (Aus d. Jahrb. der k. k. geol. Reichsanst.) Wien. 1850. 4.
2711 — — Sechs Abhandlungen über die Ergebnisse der im Sommer 1849 vorgenommenen Begehungen. (Aus d. Jahrb. d. k. k. geol. Reichsanst.) Wien. 1851. 4.
2712 **Mucha, Wolfg**. Anleitung zur mineralogischen Kenntniss des Quecksilber-Bergwerks zu Idria im Herzogthum Krain. Wien. 1780. 8.
2713 **Münichsdorfer, Fr.** Geologisches Vorkommen im Hüttenberger Erzberge in Kärnthen. (Aus d. Jahrb. d. k. k. geol. Reichsanst.) Wien. 1855. 4.
2714 **Peters, K.** Bericht über die geol. Aufnahme in Kärnthen 1854. (Aus d. Jahrb. d. k. k. geol. Reichsanst.) Wien. 1855. 4.
2715 **Pichler, Vinc.** Die Umgebung von Turrach in Obersteiermark in geogr. Beziehung, mit besonderer Berücksichtigung der Stangalpner Anthracit-Formation. (Aus d. Jahrb. d. k. k. geol. Reichsanst.) Wien. 1858. 4.
2716 **Pokorny, A**. Nachrichten über den Laibacher Morast und seine Vegetationsverhältnisse. (Aus den Schriften der k. k. zoolog. botan. Gesellsch.) Wien. 1857. 8.
2717 **Rolle, F.** Die Braunkohlengebilde bei Rottenmann, Judendorf und St. Oswald und die Schotterablagerungen im Gebiete der oberen Mur in Steiermark. (Aus d. Jahrb. d. k. k. geol. Reichsanst.) Wien. 1851. 4.
2718 — — Ergebnisse der geogn. Untersuchung des südwestlichen Theiles von Ober-Steiermark. (Aus d. Jahrb. d. k. k. geol. Reichsanst.) Wien. 1854. 4.
2719 — — Die tertiären und diluv. Ablagerungen in der Gegend zwischen Gratz, Köflach, Schwanberg und Ehrenhausen in Steiermark. (Aus d. Jahrb. d. k. k. geol. Reichsanst.) Wien. 1856. 4.
2720 — — Vorläufige Berichte über die im Sommer 1853, 1854, 1855, 1856 ausgeführten geogn. Untersuchungen in Steiermark. (Aus d. Jahresb. d. geogn. montan. Vereines f. Steiermark.) 8.
2721 — — Geologische Untersuchungen in dem Theile Steiermarks zwischen Gratz, Obdach, Hohenmauthen und Marburg. (Aus d. Jahrb. d. k. k. geol. Reichsanstalt.) Wien. 1856. 8.
2722 — — Geologische Untersuchungen in der Gegend zwischen Weitenstein, Windisch-Gratz, Cilli und Oberburg in Unter-Steiermark. (Aus d. Jahrb. der k. k. geol. Reichsanst.) Wien. 1857. 4.

2723	**Rolle, F.** Geolog. Untersuchungen in der Gegend zwischen Ehrenhausen, Schwanberg, Windisch-Feistritz und Windisch-Gratz in Steiermark. (Aus d. Jahrb. d. k. k. geol. Reichsanst.) Wien. 1857. 8.
2724	— — Ueber die geolog. Stellung der Sotzka-Schichten in Steiermark. (Aus den Sitzungsb. d. k. Akad.) Wien. 1858. 8.
2725	— — Geognostische Uebersicht der Gegend von Windisch-Gratz in Unter-Steiermark. Wien. 1860. 8.
2726	— — Die Lignit-Ablagerung des Beckens von Schönstein in Unter-Steiermark und ihre Fossilien, nebst einem Anhange: Die Pflanzenreste der Lignitablagerung von Schönstein, von Prof. F. Unger. (Aus den Sitzungsb. der k. Akad.) Wien. 1860. 8.
2727	**Rosthorn, Fr. v.** Zur Geognosie u. Geologie der südöstlichen Alpen in Steiermark, Kärnthen und Krain. (Aus Leonhard u. Bronn's Jahrb. für Mineralogie.) Stuttgart. 1848. 8.
2728	— — und **J. L. Canaval.** Uebersicht der Mineralien und Felsarten Kärnthen's und der geogn. Verhältnisse ihres Vorkommens. Separat-Abdruck der Abhandlung: Beiträge zur Mineralogie und Geognosie von Kärnthen. (Aus d. Jahrb. des naturhist. Museums in Kärnthen.) Klagenfurt. 1854. 8.
2729	**Ruthner, A. v.** Berg- und Gletscher-Reisen in den österr. Hochalpen. Wien 1864. 8.
2730	**Sartori, F.** Skizzirte Darstellung der physikalischen Beschaffenheit und der Naturgeschichte des Herzogthums Steiermark. Gratz. 1806. 8.
2731	**Schmidl, A.** Die Grotten u. Höhlen von Adelsberg, Lueg, Planina und Laas. Mit Beiträgen von A. Pokorny, R. Schiner und W. Zippe. Wien. 1854. 8.
2732	**Schouppe, A. v.** Geognostische Bemerkungen über den Erzberg bei Eisenerz und dessen Umgebungen. (Aus d. Jahrb. der k. k. geol. Reichsanst.) Wien. 1854. 4.
2733	**Sonklar, K. A. v.** Die Gebirgsgruppe des Hochschwab in der Steiermark. (Aus d. Sitzungsb. d. k. Akad.) Wien. 1859. 8.
2734	**Stache, G.** Die neogenen Tertiärbildungen in Unter-Krain. (Aus d. Jahrb. d. k. k. geol. Reichsanst.) Wien. 1859. 8.
2735	**Steiermark.** Fragmente zur mineralogischen und botanischen Geschichte Steiermarks und Kärnthens. Klagenfurt und Laibach. 1783. 8.
2736	**Sternberg, Graf C.** Bruchstücke aus dem Tagebuche einer naturhistorischen Reise von Prag nach Istrien. (Aus der botan. Zeitung.) Regensburg. 1826. 8.
2737	**Stur, D.** Die geolog. Verhältnisse der Thäler der Drau, Isel, Möll und Gail in der Umgebung von Linz, ferner der Carnia im Venetianischen Gebiete. (Aus d. Jahrb. d. k. k. geol. Reichsanst.) Wien. 1856. 4.
2738	— — Das Isonzo-Thal von Flitsch abwärts bis Görz, die Umgebungen von Wippach, Adelsberg, Planina und die Wochein. (Aus dem Jahrb. der k. k. geol. Reichsanst.) Wien. 1858. 4.
2739	**Unger, F.** Geognostische Bemerkungen über die Badelhöhle bei Peggau. (Aus d. Steierm. Zeischr.) 8.
2740	— — Reisenotizen v. Jahre 1838. (Sep.)
2741	**Vitaliano, D.** Auszug seiner Naturgeschichte d. adriatischen Meeres. Halle. 1753. 4.
2742	**Wagner, J.** Das Herzogthum Kärnthen geographisch-historisch dargestellt. Klagenfurt. 1847. 8.
2743	— — Das Möllthal und der Grossglockner. Klagenfurt. 1856. 8.
2744	**Zollikofer, Th. v.** Geognostische Skizze des Herzogthumes Steiermark. (Aus dem Werke: Das Herzogthum Steiermark.) Gratz. 1859. 4.
2745	— — Die geologischen Verhältnisse von Unter-Steiermark. Gegend südlich der Sann und Wolska. — Die geolog. Verhältnisse des Drannthales in Unter-Steiermark. (Aus d. Jahrb. d. k. k. geol. Reichsanst.) Wien. 1859. 8.
2746	— — Die geologischen Verhältnisse des südöstlichen Theiles von Unter-Steiermark. (Aus d. Jahrb. d. k. k. geol. Reichsanst.) Wien. 1862. 4.

3. Tirol und Vorarlberg.

2747	**Beyrich.** Ueber die Lagerung der Lias und Jurabildungen bei Vils. (Aus den Monatsb. d. k. Akad.) Berlin. 1862. 8.
2748	**Breislak, Scip.** Sulla giacitura di alcune rocce porfiritiche e granitose osservate nel Tirolo da Sig. Conte Marzari-Pencati. Memoria geognostica. Milano. 1821. 8.

2749 **Brocchi, J. G.** Mineralogische Abhandlung über das Thal von Fassa in Tyrol. Aus d. Ital. übers. von K. A. Blöde. Dresden. 1817. 8.

2750 **Buch, Leop. v.** Geognostische Briefe an Herrn Alexander v. Humboldt über das südliche Tyrol, nebst einigen anderen Briefen verwandten Inhaltes an verschiedene Naturforscher. (Aus Leonhards Taschenb. für Mineralogie.) Hanau. 1824. 8.

2751 **Doblicka, K.** Tirols Mineralien. Wien. 1852. kl. 8.

2752 **Emmrich, H.** Uebersicht über die geognostischen Verhältnisse Südtyrols. (Aus Schaubach's Deutschen Alpen.) Jena. 1846. 8.

2753 **Escher von der Linth, A.** Geologische Bemerkungen über das nördl. Vorarlberg und einige angrenzende Gegenden. (Aus den Denkschriften der schweiz. Gesellsch. für Naturw.) Zürich. 1853. 4.

2754 **Favre, A.** Notice sur la Géologie du Tyrol allemand et sur l'origine de la Dolomie. (Aus d. Biblioth. universelle de Genève.) Genève. 1849. 8.

2755 **Filippi, F. de.** Memoria geologica sul Tirolo meridionale. (Aus d. Bibl. Italiana. Vol. 96.) Milano. 1840. 8.

2756 **Flurl, M.** Ueber das Vorkommen der Steinkohlen zu Häring sowohl in geogn. als orytognostischer Rücksicht. (Aus d. Denkschriften der kgl. Akad.) München. 1812. 4.

2757 **Fournet, J.** Resultats sommaires d'une exploration géologique du Tyrol méridional (Aus d. Ann. d. Soc. d. Lyon.) Lyon. 1846. 4.

2758 **Merian, P.** Mémoire sur la formation de Saint Cassian dans le Vorarlberg et dans le Tyrol septentrional; traduit de l'allemand par M. Koechlin-Schlumberger. (Aus Bull. de la Soc. géol. de France. Vol. XII.) Paris. 1855. 8.

2759 **Oppel, Alb.** Ueber die weissen und rothen Kalke von Vils in Tyrol. (Aus d. Würtenb. nat. Jahrb.) Stuttgart. 1861. 8.

2760 **Petzholdt, A.** Beiträge zur Geognosie von Tyrol. Skizzen auf einer Reise durch Sachsen, Bayern, Salzkammergut, Salzburg, Tyrol, Oesterreich. Leipzig. 1843. 8.

2761 **Pfaundler, A. v.** Versuch über die mineralogisch-geognostischen Arbeiten, Nachrichten und Entdeckungen von Tirol und Vorarlberg. Innsbruck. 1846. 8.

2762 **Pichler, Ad.** Zur Geognosie der nordöstl. Kalkalpen Tyrols. (Aus d. Jahrb. d. k. k. geol. Reichsanst.) Wien. 1857. 4.

2763 — — Beiträge zur Geognosie Tirols. (Aus d. Zeitschr. d. Ferdinandeums.) Innsbruck. 1859. 8.

2764 — — Beiträge zur Geognosie Tirols. Zweite Folge. (A. d. Z. d. F.) Innsbruck. 1859. 8.

2765 — — Beiträge zur Geognosie Tirols. Dritte Folge. (Aus d. Zeitschr. d. Ferdinand.) Innsbruck. 1863. 8.

2766 **Prinzinger, H.** Geologische Notizen aus der Umgebung des Salzbergwerkes zu Hall in Tirol mit Anmerkungen von M. V. Lipold. (Aus d. Jahrb. d. k. k. geol. Reichsanst.) Wien. 1855. 4.

2767 **Rath, G. v.** Die Lagorai-Kette und das Cima d' Asta Gebirge. (Aus d. Jahrb. d. geol. Reichsanst.) Wien. 1860. 4.

2768 **Richthofen, F. Freih. v.** Die Kalkalpen von Vorarlberg und Nord-Tirol. 1. Abth. (Aus d. Jahrb. d. k. k. geol. Reichsanst.) Wien. 1859. 8.

2769 — — Geognostische Beschreibung der Umgebung von Predazzo, St. Cassian und der Seisser Alpen in Süd-Tyrol. Gotha. 1860. 4.

2770 **Schmidt, A. R.** Vorarlberg nach den von dem geognostisch-montanistischen Verein für Tirol und Vorarlberg veranlassten Begehungen geognostisch beschrieben. Mit einem Anhange von Revisions-Bemerkungen von J. N. Friese. Innsbruck. 1843. 8.

2771 **Senger, W. Edl. v.** Versuch einer Oryctographie der gefürst. Grafschaft Tirol. Innsbruck. 1821. 8.

2772 **Staffler, J. J.** Tirol und Vorarlberg, statistisch und topographisch, mit geschichtlichen Bemerkungen. Dazu: Register über die in den deutschen Kreisen von Tirol und Vorarlberg vorkommenden Ortschaften, Berge und Thäler, Gewässer und merkwürdige Personen. 3 Vol. Innsbruck. 1839—1846. 8.

2773 **Tirol.** Beiträge zur Naturgeschichte von Tirol. Innsbruck. 1860. 8.

2774 — — Berichte über die Generalversammlungen des Vereins zur geogn.-montanistischen Durchforschung von Tirol und Vorarlberg. Bericht der dritten bis neunten Generalversammlung. 7 Vol. Innsbruck. 1842—1847. 8.

2775 — — Erläuterungen zur geogn. Karte und Schlussbericht der administrativen Direction des geognostisch-montanistischen Vereins für Tirol und Vorarlberg. Redigirt von dem Vereins-Secretär Dr. H. von Widmann. Innsbruck. 1853. 4.

4. Böhmen.

2776 **Assmann, Ch. G.** Reise im Riesengebirge, ein geolog. Versuch. Leipzig. 1798. 8.

2777 **Barrande, J.** Sur le terrain silurien du Centre de la Bohême. (Aus d. Bull. de la Soc. géol.) Paris. 1851. 8.

2778 — — Parallèle entre les dépôts siluriens de Bohême et de Scandinavie. (Aus d. Abh. d. kgl. böhm. Gesellsch. d. Wissensch.) Prague. 1856. 4.

2779 — — Colonies dans le bassin Silurien de Bohême. (Aus d. Bull. de la Soc. géol.) Paris. 1860. 8.

2780 — — Defense des Colonies. Prag. 1861. 8.

2781 — — Sur le système silurien de la Bohême. (Aus d. Bull. de la Soc. géol.) Paris. 1853. 8.

2782 **Born, Ign. v.** Schreiben an Hrn. Fr. Grafen von Kinsky über einen ausgebrannten Vulkan bei der Stadt Eger in Böhmen. Prag. 1773. 4.

2783 **Cotta, H.** Der Kammerbühl (bei Eger) nach wiederholten Untersuchungen auf's neue beschrieben. Dresden. 1833. 8.

2784 **Dlask, Laur. Alb.** Versuch einer Naturgeschichte Böhmens. 1. Vol. Geognosie Böhmens. Auch unter dem Titel: Versuch einer allgemeinen Uebersicht der Naturbeschaffenheit Böhmens. Prag. 1822. 8.

2785 **Eichler, A. Chr.** Böhmen, vor Endeckung Amerika's ein kleines Peru, als Aufmunterung zum Bergbau und mit einem besonderen Blick auf das Niklasberger und Moldauer Erzrevier. Prag. 1820. 8.

2786 **Feistmantel, C.** Die Porphyre im Silurgebirge von Mittelböhmen. (Aus den Abh. d. böhm. Gesellsch. d. Wissensch.) Prag. 1859. 4.

2787 — — Die Steinkohlengebilde in der Umgebung von Radniz in Böhmen. (Aus d. Abh. d. k. böhm. Ges. d. Wissensch.) Prag. 1861. 4.

2788 **Ferber, J. J.** Beiträge zu der Mineralgeschichte von Böhmen. Berlin. 1774. 8.

2789 **Gehlicka, P.** Die Gebirgsarten in der Umgebung von Eger. (Aus d. Gymnasial-Programm für Eger.) Eger. 1858. 4.

2790 **Gerle, W. A.** Der Reisegefährten in Adersbach. Prag. 1833. 8.

2791 **Goethe.** Zur Kenntniss der böhmischen Gebirge. Karlsbad. 1807. 8.

2792 **Grimm, J.** Die Erzniederlage bei Pribram in Böhmen. Prag. 1855. 8.

2793 **Haidinger, W.** Ueber das Vorkommen von Pflanzenresten in den Braunkohlen- und Sandstein-Gebilden des Elbogner-Kreises in Böhmen, nebst einigen damit zusammenhängenden Bemerkungen. (Aus d. Abh. d. kgl. böhm. Ges. d. Wiss.) Prag. 1839. 4.

2794 **Heidler, C. J.** Pflanzen und Gebirgsarten von Marienbad, gesammelt und beschrieben von Sr. k. Hoheit dem Prinzen Friedrich, Mitregenten von Sachsen, und von Sr. Ex. J. W. v. Göthe; ergänzt u. mit einem Anhange über die anderen naturhistorischen Verhältnisse des Curortes herausgeg. von Dr. C. J. Heidler. Prag. 1837. 8.

2795 **Hochstetter, F.** Geognostische Studien aus dem Böhmerwalde. (Aus d. Jahrb. d. k. k. geol. Reichsanst.) Wien. 1854—1856. 4.

2796 — — Die Höhenverhältnisse des Böhmerwaldes. (Aus d. Jahrb. d. k. k. geol. Reichsanst.) Wien. 1856. 4.

2797 **Hoff, K. E. A. v.** Geognostische Bemerkungen über Karlsbad. Gotha. 1825. 8.

2798 **Hoser, J. K. E.** Mineralogische Bemerkungen über einige Gegenden des Rakonitzer Kreises. (Aus der Sammlung physikalischer Aufsätze von Meyer.) Prag. 1795. 8.

2799 — — Das Riesengebirge und seine Bewohner. Prag. 1841. 8.

2800 — — Der Geltsch-Berg und das Scharka-Thal. Zwei physikalisch-mineralogische Monographien. (Aus d. Abh. d. kgl. böhm. Ges. d. Wiss.) Prag. 1842. 4.

2801 **Jenzsch, G.** Beiträge zur Kenntniss einiger Phonolithe des böhmischen Mittelgebirges. Mit besonderer Berücksichtigung des Baues dieses Gebirges. (Aus d. Zeitschr. d. deutschen geol. Gesellsch.) Berlin. 1856. 8.

2802 **Jirasek, J. u. Haenke, Thadd.** Mineralogische und botanische Bemerkungen auf einer Reise nach dem Riesengebirge. Dresden. 1788. 4.

2803 **Jokely, J.** Geognostische Verhältnisse in einem Theile des mittleren Böhmens. 1. Das Gneiss- und Granitgebirge. 2. Das Urthonschiefer- u. Uebergangsgebirge. (Aus d. Jahrb. d. k. k. geol. Reichsanst.) Wien. 1855. 4.

2804 **Jokely, J.** Zur Kenntniss der geol. Beschaffenheit des Egerer Kreises in Böhmen. (Aus d. Jahrb. d. k. k. geol. Reichsanst.) Wien. 1856—1857. 8.

2805 — — Die tertiären Süsswassergebilde des Egerlandes und der Falkenauer Gegend in Böhmen. (Aus d. Jahrb. d. k. k. geol. Reichsanst.) Wien. 1857. 4.

2806 — — Die geol. Beschaffenheit des Erzgebirges im Saazer Kreise in Böhmen. (Aus d. Jahrb. d. k. k. geol. Reichsanst.) Wien. 1857. 4.

2807 — — Die Tertiärablagerungen des Saazer Beckens und der Teplitzer Bucht. (Aus d. Jahrb. d. k. k. geol. Reichsanst.) Wien. 1858. 4.

2808 — — Das Erzgebirge im Leitmeritzer Kreise in Böhmen. (Aus d. Jahrb. d. k. k. geol. Reichsanst.) Wien. 1858. 4.

2809 — — Das Leitmeritzer vulcanische Mittelgebirge in Böhmen. Oestlicher Theil. (Aus d. Jahrb. d. k. k. geol. Reichsanst.) Wien. 1858. 4.

2810 — — Der nordwestliche Theil des Riesengebirges und das Gebirge von Rumburg und Hainspach in Böhmen. (Aus dem Jahrb. d. k. k. geol. Reichsanst.) Wien. 1859. 4.

2811 — — Die Quader- und Pläner-Ablagerungen des Bunzlauer Kreises. — Allgemeine Uebersicht über die Gliederung und die Lagerungsverhältnisse des Rothliegenden im westlichen Theile des Jiciner Kreises in Böhmen. — Das Riesengebirge in Böhmen. (Aus dem Jahrb. der k. k. geolog. Reichsanst.) Wien. 1862. 4.

2812 **Klipstein, A. v.** Geognostische Beobachtungen über die Umgebungen von Marienbad in Böhmen. (Aus dem Jahrbuche der k. k. geolog. Reichsanstalt.) Wien. 1851. 4.

2813 **Krejci, J.** Přírodopisný průvodce po okolí Pražském. Pro žáky vyšších českych škol. Prag. 1854. 12.

2814 — — Bericht über die im Jahre 1859 ausgeführten geol. Aufnahmen bei Prag und Beraun. (Aus d. Jahrb. d. geol. Reichsanst.) Wien. 1862. 4.

2815 **Lidl, Ferd. v.** Beiträge zur geogn. Kenntniss des südw. Böhmens. (Aus d. Jahrb. d. k. k. geol. Reichsanst.) Wien. 1855. 4.

2816 **Lipold, W. V.** Ueber Herrn J. Barrande's „Colonien" in der Silur-Formation Böhmens. (Aus d. Jahrb. d. k. k. geol. Reichsanst.) Wien. 1862. 8.

2817 — — Die Eisensteinlager der silurischen Grauwacken-Formation in Böhmen. (Aus d. Jahrb. d. k. k. geol. Reichsanst.) Wien. 1863. 4.

2818 — — Die geol. Karte von Böhmen, ausgeführt durch die k. k. geol. Reichsanstalt. (Vortrag bei der Naturforscherversamml.) Carlsbad. 1863. 4.

2819 — — Das Steinkohlengebiet im nordwestlichen Theile des Prager Kreises in Böhmen. (Aus d. Jahrb. d. k. k. geol. Reichsanst.) Wien. 1863. 4.

2820 — — Die Graphitlager nächst Swojanow in Böhmen. (Aus d. Jahr. d. k. k. geol. Reichsanst.) Wien. 1863. 4.

2821 **Moteglek, J.** Das rothe Sandsteingebilde zwischen dem linken Iser- u. rechten Elberufer, am südlichen Fusse des Iser- und Riesengebirges geognostisch geschildert. Prag. 1829. 8.

2822 **Mühlfeld, J. G. Megerle v.** Merkwürdigkeiten der königl. freien Bergstadt Kuttenberg und des daselbst befindlichen uralten Silberbergwerkes. Wien. 1825. 8.

2823 **Murchison, R. J.** On the permian rocks of North-Eastern Bohemia. (Aus d. Quart. Journ.) London. 1863. 8.

2824 — — On the gneiss and other azoic rocks and on the superjacent Palaeozoic Formations of Bavaria and Bohemia. (Aus dem Quart. Journal.) London. 1863. 8.

2825 **Nöggerath, J.** Ausflug nach Böhmen und die Versammlung der deutschen Naturforscher und Aerzte in Prag im Jahre 1837. Bonn. 1838. 8.

2826 **Paulus, F. Clem.** Orographie oder mineralogisch-geographische Beschreibung des Joachimsthaler Bergamts-Distriktes. Jena. 1820. 8.

2827 **Peters, C.** Die Kalk- und Graphitlager bei Schwarzbach in Böhmen. (Aus d. Jahrb. d. k. k. geol. Reichsanst.) Wien. 1853. 4.

2828 **Raumer, K. v.** Der Granit des Riesengebirges und die ihn umgebenden Gebirgsfamilien. Berlin. 1813. 8.

2829 **Reuss, Aug. E.** Die Umgebungen von Teplitz und Bilin, in Beziehung auf ihre geogn. Verhältnisse. Prag, Leimeritz und Teplitz. 1840. 8.

2830 — — Die Kreidegebilde des westlichen Böhmens. Prag. 1844. 8.

2831 — — Bericht über geol. Untersuchungen in der Umgegend von Franzensbad und Eger. (Aus d. Jahrb. d. k. k. geol. Reichsanst.) Wien. 1851. 4.

2832 **Reuss, A. E.** Die geognostischen Verhältnisse des Egerer Bezirkes und des Ascher Gebietes in Böhmen. (Aus den Abhdl. der k. k. geolog. Reichsanst.) Wien 1852. 4.

2833 — — Ueber den Kupfergehalt des Rothliegenden in der Umgegend von Böhmischbrod. (Aus d. Jahrb. d. k. k. geol. Reichsanst.) Wien. 1852. 4.

2834 — — Kurze Uebersicht der geogn. Verhältnisse Böhmens. Prag. 1854. 8.

2835 — — Ueber silurische Schalsteine und das Eisenerzlager von Auval bei Prag. (Aus d. Sitzungsb. d. k. Akad.) Wien. 1857. 8.

2836 — — Ueber die geognostischen Verhältnisse des Rakonitzer Beckens in Böhmen. (Aus d. Sitzungsb. d. k. Akad.) Wien. 1858. 8.

2837 — — Geognostische Skizze der Umgebungen von Karlsbad, Marienbad und Franzensbad. Prag. 1863. Lex. 8.

2838 — **F. A.** Einige allgemeine Bemerkungen über die Trapp-Formation in Böhmen. (Aus den Abh. einer Privatgesellsch. in Böhmen. 4 Vol.) Prag. 1790. 8.

2839 — — Orographie des nordwestlichen Mittelgebirgs in Böhmen. Ein Beitrag zur Beantwortung der Frage: Ist der Basalt vulkanisch oder nicht? Dresden. 1790. 8.

2840 — — Mineralogische Bemerkungen auf einer Reise nach Karlsbad. (Aus d. neuen Schriften d. Gesellsch. naturf. Freunde.) Berlin. 1795. 4.

2841 — — Sammlung naturhistorischer Aufsätze, mit vorzüglicher Hinsicht auf die Mineralgeschichte Böhmens. Prag. 1796. 8.

2842 — — Mineralogische Geographie von Böhmen. 2 Vol. Dresden. 1793 u. 1797. 4.

2843 — — Mineralogische Beschreibung der Herrschaften Unterbržezan, Kamenitz u. Marderscheid im Kaurzimer Kreise. Nebst einer Geschichte des ehemaligen u. jetzigen Betriebes des uralten Goldbergwerkes zu Eule. Hof. 1799. 8.

2844 — — Mineralogische und bergmännische Bemerkungen über Böhmen. Berlin. 1801. 8.

2845 **Rösler, K. A.** Bergmännische Nachrichten über die Gebirge und den Bergbau zu Joachimsthal. Nebst einigen Nachrichten über die Gebirge auf der Strasse von Prag bis Joachimsthal, herausgegeben von J. Mayer. Dresden. 1792. 8.

2846 **Rubesch, V.** Historisch-malerische Beschreibung des Einsiedlersteines auf der Herrschaft Birkstein im Leitmeritzer Kreis in Böhmen. Leitmeritz. 1831. 8.

2846a **Schmidt, W. L.** Das Riesengebirge. Hirschberg. 1817. 8.

2847 **Sommer, Joh. Gottfr.** Das Königreich Böhmen statistisch-topographisch dargestellt. 16 Vol. Prag. 1836—1849. 8.

2848 **Watzel, Kaj.** Beschreibung der im Horizonte von Böhmisch-Leipa vorkommenden Gesteine und Mineralien. (Gymn.-Progr.) Böhmisch-Leipa. 1862. 8.

2849 **Wenzig, J.** und **Krejci, J.** Die Umgebungen Prag's, orographisch, pittoresk und historisch geschildert. Prag. 1857. 4.

2850 **Zepharovich, V. v.** Beiträge zur Geologie des Pilsener-Kreises in Böhmen. (Aus d. Jahrb. d. k. k. geol. Reichsanst.) Wien. 1854—1856. 4.

2851 **Zippe, F. X. M.** Beiträge zur Kenntniss des böhmischen Mineralreiches. (Aus d. Verh. d. böhm. Mus.) Prag. 1824. 8.

2852 — — Uebersicht der Gebirgs-Formationen in Böhmen. (Aus d. Abhandl. d. kgl. böhm. Ges. d. Wiss.) Prag. 1831. 8.

2853 — — Die Flötzgebirge Böhmens mit besonderer Hinsicht auf ihre Kohlenführung. (Aus den Schriften d. patr.-ökonom. Gesellsch.) Prag. 1835. 8.

2854 — — Böhmens Edelsteine. (Vortrag gehalten in der k. böhm. Gesellsch. d. Wiss. bei ihrer ersten Jubelfeier vom 14. Sept. 1836.) Prag. 1837. 8.

2855 — — Die Steinkohlen, ihr Werth, ihre Wichtigkeit im Allgemeinen und ihre Verbreitung in Böhmen. (Aus d. encyclop. Zeitschr. d. Gewerbewesens.) Prag. 1842. 8.

2856 — — Ueber einige geognostische Verhältnisse in den Gebirgszügen der Mitte Böhmens. (Aus d. Abh. d. k. böhm. Ges. d. Wiss.) Prag. 1845. 4.

5. Mähren und Schlesien.

2857 **Altmann, J.** De Sudetis, cum per se ipsis tum ratione continuorum maxime europaeorum montium tractus consideratis. Diss. inaug. Berolini. 1838. 8.

2858 **André, Chr. C.** Uebersicht der Gebirgs-Formationen, und besonders der Uebergangs-Formation in Mähren. (Aus dem Patriotischen Tageblatt.) Brünn. 1804. 4.

2859 **Ferstl, J. v. Förstenau.** Geognostische Betrachtung der Nikolsburger Berge. (Inaug. Dissert.) Wien. 1845. 8.

2860 **Foetterle, F.** Bericht über die geologische Aufnahme des südlichen Mähren. (Aus d. Jahrb. d. k. k. geol. Reichsanst.) Wien. 1853. 4.

2861 — — II. Bericht über die in den Jahren 1856 u. 1857 im westlichen Mähren ausgeführte geol. Aufnahme. (Aus dem Jahrb. der k. k. geol. Reichsanstalt.) Wien. 1858. 4.

2862 **Glocker, E. Fr.** Ueber den Jurakalk von Kurowitz in Mähren, und über den darin vorkommenden Aptychus imbricatus. Breslau. 1841. 4.

2863 **Heinrich, A.** Beiträge zur Kenntniss der geogn. Verhältnisse des mährischen Gesenkes in d. Sudeten. (Aus d. Jahrb. d. k. k. geol. Reichsanst.) Wien. 1845. 4.

2864 **Hingenau. O. Freih. v.** Uebersicht der geologischen Verhältnisse von Mähren und österr. Schlesien. Wien. 1852. 8.

2865 **Hochstetter, F.** Ueber Grünsteine aus der Umgegend von Teschen. (Aus d. Jahrb. d. k. k. geol. Reichsanst.) Wien. 1853. 4.

2866 **Hohenegger, L.** Ueber die Arbeiten zur Erforschung der geologischen Verhältnisse der Umgebungen von Teschen. (Aus d. Berichten von Freunden der Naturw.) Wien. 1849. 8.

2867 — — Briefe über Schlesien an W. Haidinger und M. Hörnes. (Aus d. Ber. von Freunden d. Naturw.) Wien. 1849. 8.

2868 — — Geognostische Skizze der Nordkarpathen von Schlesien und den nächsten Umgrenzungen. (Aus d. Jahrb. d. k. k. geol. Reichsanst.) Wien. 1852. 4.

2869 — — Neuere Erfahrungen aus den Nordkarpathen. (Aus d. Jahrb. d. k. k. geol. Reichsanst.) Wien. 1855. 4.

2870 **Jeitteles, L. H.** Kleine Beiträge zur Geologie und physikalischen Geographie der Umgegend von Troppau. (Realschulprogr.) Troppau. 1858. 8.

2871 **Kenngott, G. A.** Bericht über die geogn. Untersuchung des nordwestlichen Theiles von Schlesien. (Aus d Jahrbuche d. k. k. geol. Reichsanstalt.) Wien. 1853. 4.

2872 **Kořistka, C.** Die Markgrafschaft Mähren und das Herzogthum Schlesien in ihren geographischen Verhältnissen. Wien und Olmütz. 1860. 8.

2873 **Melion, V. J.** Die Horn- und Feuersteingebilde der nächsten Umgebung von Brünn. (Aus d. Jahrb. d. k. k. geol. Reichsanst.) Wien. 1851. 4.

2874 — — Die Bucht des Wienerbeckens bei Malomeřitz nächst Brünn. (Aus d. Jahrb. d. k. k. geol. Reichsanst.) Wien. 1852. 4.

2875 — — Der Berg Nova hora bei Julienfeld. (Aus d. Jahrb. d. k. k. geol. Reichsanst.) Wien. 1853. 4.

2876 — — Einige mineralogische und geolog. Beobachtungen in der Umgebung von Brünn. (Aus d. Jahrb. d. k. k. geol. Reichsanst.) Wien. 1853. 4.

2877 **Razoumovski, Cte. G.** Esquisse géognostique du territoire appartenant à mes possessions, et à quelques portions des pays adjacens en Moravie. (Aus Oken's Isis.) Leipzig. 1831. 4.

2878 **Reichenbach, K.** Geologische Mittheilungen aus Mähren. Geognostische Darstellung der Umgegenden von Blansko. Wien. 1834. 8.

2879 **Reuss, A. E.** Beiträge zur geognostischen Kenntniss Mährens. 1. Abth. (Aus d. Jahrb. d. k. k. geol. Reichsanst.) Wien. 1854. 4.

2880 **Roemer, Ferd.** Brief über eine geolog. Reise in österr. Schlesien im J. 1859 an Bronn. (Aus Leonhard u. Bronn's Jahrb.) Stuttg. 1859. 8.

2881 **Tschermak, G.** Das Trachytgebirge bei Banow in Mähren. (Aus d. Jahrb. d. k. k. geol. Reichsanst.) Wien. 1858. 4.

2882 **Wolny, Gr.** Die Markgrafschaft Mähren, topographisch, statistisch u. historisch geschildert. 6 Vol. Brünn. 1835—1842. 8.

2883 **Wolf, H.** Die Stadt und Umgebung von Olmütz. (Aus d. Jahrb. d. k. k. geol. Reichsanst.) Wien. 1863. 4.

e) *Ausserdeutsche Provinzen Oesterreichs.*

1. Venedig.

2884 **Bevilacqua Lazice. Conte J.** Dei combustibili fossili esistenti nella provincia Veronese e d'alcuni altri loro contigui nella provincia Vicentina e nel Tirolo. Verona. 1816. 8.

2885 **Brongniart, Alex.** Mémoire sur les terrains de sédiment supérieurs calcaréo-trapéens du Vicentin. Paris. 1823. 4.

2886	**Catullo, C. V.** Reclami ed Osservazioni concernenti la Geognosia delle Alpi Venete. Padova. 1842. 8.
2887	— — Nota sopra alcuni fatti attinenti alla geognosia delle alpi venete. (Aus dem Giornale dell' I. R. Istituto lomb.) Milano. 1842. 8.
2888	— **T. A.** Lettera mineralogica sopra le rovine accadute nella comune di Borca nel Cadore. Quarta edizione. Verona. 1816. 8.
2889	— — Memoria mineralogica sopra l'Arenaria del Bellunese. Verona. 1816. 8.
2890	— — Sopra alcuni terreni adeguabili alla formazione di sedimento inferiore delle Provincie Austro-Venete, e sopra varie specie fossili trovate nel terreno di sedimento medio. (Aus den Annali di Storia naturale di Bologna.) Bologna. 1829. 8.
2891	— — Osservazioni sopra i terreni postdiluviani delle provincie Austro-Venete. Padova. 1834. 8.
2892	— — Su le Caverne delle Provincie Venete. Venezia. 1844. 4.
2893	— — Cenni sopra il terreno di sedimento superiore delle provincie Venete e Descrizione di alcune specie di Polipai fossili ch' esso racchiude. (Aus d. Memorie dell' I. R. Istituto Veneto.) Venezia. 1847. 4.
2894	— — Lettera geologica al celebre Cavaliere Impey Rodrigo Murchison. (Aus d. nuov. Annali delle Scienze natur.) Bologna. 1851. 8.
2895	— — Intorno ad una nuova classificazione delle Calcarie Rosse Ammonitiche delle Alpi Venete. (Aus dem V. Vol. d. Mem. dell' I. R. Istituto Veneto.) Venezia. 1853. 4.
2896	**Da Rio, Nicc.** Sopra la così detta Masegna de' Monti Euganei. Memoria orittologica. (Aus den Schriften der Società Ital. delle Scienze.) Verona. 1810. 4.
2897	— — Orittologia Euganea. Padova. 1836. 4.
2898	**Fuchs, W.** Die Venetianer Alpen. Solothurn und Wien. 1844. Quer-Folio.
2899	— — Einige Bemerkungen über die Lagerungsverhältnisse der Venetianer Alpen. (Aus d. Sitzungsb. d. k. Akad.) Wien. 1850. 8.
2900	**Maraschini, P.** Sulle formazioni delle rocce del Vicentino. Padova. 1824. 8.
2901	**Martens, G. v.** Reise nach Venedig. 2 Vol. Ulm. 1824. 8.
2902	**Murchison, R. J.** On the Relations of the Tertiary and Secondary Rocks forming the Southern Flanks of Tyrolese Alps near Bassano. (Aus dem Philos. Magazine.) London. 1829. 8.
2903	**Pasini, L.** Osservazioni e riflessioni sul porfido pirossenico del Vicentino. (Aus dem Giornale di Fisica.) Pavia. 1825. 4.
2904	— — Ricerche geologiche sull' epoca a cui si deve riferire il sollevamento delle Alpi Venete. (Aus den Annali delle Scienze del Regno Lomb. Venet.) Padova. 1831. 4.
2905	— — Rapporti geognostici fra alcuni punti degli Apennini e delle Alpi. (Aus d. Annali delle Science del Regno Lomb. Veneto.) Padova. 1831. 4.
2906	**Schauroth, K. Freih. v.** Uebersicht der geogn. Verhältnisse der Gegend von Recoaro im Venetianischen. (Aus d. Sitzungsb. d. k. Akad.) Wien. 1855. 8.
2907	**Verona.** Vedute della valle basaltina contornata da monti colonari nel territorio di Verona. Quer-Folio.
2908	**Zigno, A. de.** Sul marmo di Fontanafredda nei monti Euganei. (Aus d. Atti dell' Istit. Veneto.) Venedig. 1846.
2909	— — Sul terreno cretaceo dell' Italia settentrionale. (Aus d. Nuovi Saggi dell' I. R. Acad. di Scienze di Padova.) Padova. 1846. 4.
2910	— — Intorno ai cenni del Professore F. A. Catullo sopra il sistema cretaceo delle Alpi Venete osservazioni. Padova. 1846. 8.
2911	— — Nota intorno alla Non-Promisciuta dei Fossili fra il Biancone e la Calcarea ammonitica delle Alpi Venete. (Aus den Atti delle Adunanze dell' I. R. Istituto di Scienze.) Venezia. 1846. 8.
2912	— — Nouvelles observations sur les terrains crétacés des Alpes Venétiennes. (Aus d. Bull. de la soc. géol. de France.) Paris. 1850. 8.
2913	— — Coup d'oeil sur les terrains stratifiés des Alpes Venétiennes. (Aus d. naturw. Abh. von Haidinger. IV. Vol.) Wien. 1850. 4.
2914	— — Sui terreni Jurassici delle Alpi Venete e sulla Flora fossile che li distingue. Padova. 1852. 8.
2915	— — Prospetto dei Terreni Sedimentarii del Veneto. (Aus d. Atti dell' Istit. I. R. Veneto.) Venedig. 1858. 8.

2. Dalmatien.

2916 **Carrara, D.** Condizione geognostica della Dalmazia. (Aus Dalmazia descritta dal P. Carrara.) Zara. 1846. 4.

2917 **Fortis, Alb.** Reise in Dalmatien. 2 Vol. Bern. 1776. 8.

2918 **Grisogono, P. N.** Notizie per servire alla storia naturale della Dalmazia. Trevigi. 1780. 4.

2919 **Lorenz, J. R.** Die Recina, eine hydrographische Skizze. (Gymnasial-Progr.) Agram. 1860. 8.

2920 — — Physikalische Verhältnisse und Vertheilung der Organismen im Quarnerischen Golfe. Wien. 1863. gr. 8.

2921 **Spallanzani, L.** Physikalische Beobachtungen auf der Insel Cythera, heutzutage Cerigo genannt. Strassburg. 1789. 8.

3. Ungarn, incl. Croatien und Slavonien.

2922 **Beudant, F. S.** Voyage minéralogique et géologique en Hongrie, pendant l'année 1818. Paris. 1822. 4.

2923 — — Mineralogische und geognostische Reise durch Ungarn im J. 1818. Deutsch im Auszuge bearb. von C. Th. Kleinschrod. Leipzig. 1825. 8.

2924 **Born, J. v.** Briefe über mineralogische Gegenstände, auf seiner Reise durch das Temeswarer Banat, Siebenbürgen, Ober- und Nieder-Ungarn an den Herausgeber derselben J. J. Ferber. Frankfurt u. Leipzig. 1774. 8.

2925 **Esmark, J.** Kurze Beschreibung einer mineralogischen Reise durch Ungarn, Siebenbürgen und das Banat. Freyberg. 1798. 8.

2926 **Ferber, J. J.** Physikalisch-metallurg. Abhandlungen über die Gebirge u. Bergwerke in Ungarn. Berlin u. Stettin. 1780. 8.

2927 **Fichtel, J. E. v.** Mineralogische Bemerkungen von den Karpathen. 2 Vol. Wien. 1791. 8.

2928 **Griselini, Fr.** Versuch einer politischen u. natürlichen Geschichte des temeswarer Banats. Wien. 1708.

2929 **Hauer, F. v.** Ueber die geol. Beschaffenheit des Körösthales im östl. Theile des Biharer Comitates in Ungarn. (Aus d. Jahrb. d. k. k. geol. Reichsanst.) Wien. 1852. 4.

2930 **Jonas, J.** Ungerns Mineralreich, orycto-geognostisch und topographisch dargestellt. Pesth. 1820. 8.

2931 **Lill de Lilienbach.** Journal d'un voyage géologique fait à travers toute la chaîne des Carpathes, en Bukowine, en Transylvanie et dans le Marmarosch. (Aus d. Mém. de la Soc. géol. de France.) Paris. 1834. 4.

2932 **Peters, C.** Geologische Studien aus Ungarn. 1. Die Umgebung von Ofen. (Aus d. Jahrb. d. k. k. geol. Reichsanst.) Wien. 1857. 4.

2933 — — Geologische und mineralogische Studien aus dem südöstlichen Ungarn, insbesondere aus der Umgegend von Rézbánya. (Aus d. Sitzungsb. d. k. Akad.) 2 Vol. Wien. 1861. 8.

2934 — — Ueber den Lias von Fünfkirchen. (Aus den Sitzungsberichten d. k. Akad.) Wien. 1862. 8.

2935 — — Die Miocän-Lokalität Hidas bei Fünfkirchen in Ungarn. (Aus d. Sitzungsb. d. k. Akad.) Wien. 1862. 8.

2936 **Pettko, J. v.** Geognostische Skizze der Gegend von Kremnitz. (Aus d. naturw. Abh. gesamm. u. herausg. v. Haidinger.) Wien. 1847. 4.

2937 — — Geologische Karte der Gegend von Schemnitz. (Aus d. Abh. d. k. k. geol. Reichsanst.) Wien. 1853. 4.

2938 **Pokorny, Al.** Untersuchungen über die Torfmoore Ungarns. (Aus d. Sitzungsb. d. k. Akad.) Wien. 1861. 8.

2939 **Raiss, Chr.** Topographische Beschreibung der im Gömörer Komitate bei dem Dorfe Aktelek befindlichen Höhle Baradla. Wien u. Triest. 1807. 8.

2939[a] **Reyemhol, K.** Vierzehn Tage in den Central-Karpathen. Neisse. 1842. 8.

2940 **Richthofen, Freih. v.** Studien aus den Ungarisch-Siebenbürgischen Trachyt-Gebirgen. (Aus d. Jahrb. d. k. k. geol. Reichsanst.) Wien. 1861. 4.

2941 **Stache, G.** Die geol. Verhältnisse Istriens, Siebenbürgens und des Bakonyer Waldes in Ungarn. (Aus d. Jahresb. d. schles. Gesellsch. f. vaterl. Cultur.) Breslau. 1861. 8.

2942 **Stur, Dion.** Geologische Uebersichtsaufnahme des Wassergebietes der Waag und Neutra. (Aus d. Jahrb. d. k. k. geol. Reichsanst.) Wien. 1860. 8.

2943 — — Ueber die Kössener Schichten im nordwestlichen Ungarn. (Aus d. Sitzungsb. d. k. Akad.) Wien. 1860. 8.

2944 — — Die neogen-tertiären Ablagerungen von West-Slavonien. (Aus d. k. k. geol. Reichsanst.) Wien. 1862. 4.

2945 — — Bericht über die geol. Uebersichtsaufnahme im mittleren Theile Croatiens. (Aus d. Jahrb. d. k. k. geol. Reichsanst.) Wien. 1864. 4.

2946 **Sternberg, J. Graf v.** Reise nach den ungarischen Bergstädten Schemnitz, Neusohl, Schmölnitz, in dem Karpathengebirge. Wien u. Pesth. 1808. 8.

2947 **Vass, Imre.** Ar Agteleki Barlang le Irasa, sekte területével, talprajzolatjával es hosszába való Altvágasaval. Pesth. 1831. 8.

2948 **Witsch, R.** Praktischer Vorschlag, wie das auf dem Reichstage 1807 zu Ofen im 20. Artikel sanctionirte Gesetz, betreffend die Urbarmachung des Flugsandes in Ungarn, auf die leichteste Art realisirt werden könne. Ofen. 1809. 8.

2949 **Wolf, H.** Bericht über die geol. Aufnahme im Körösthale in Ungarn im Jahre 1860. (Aus d. Jahrb. d. k. k. geol. Reichsanst.) Wien. 1863. 4.

2950 **Zepharovich, v. V.** Bericht über die Schürfungen auf Braunkohle zwischen Priszlin u. Krapina und ein Vorkommen von Bergtheer zu Peklenizza an der Mur in Croatien. (Aus d. Jahrb. d. k. k. geol. Reichsanst.) Wien. 1856. 8.

2951 — — Die Halbinsel Tihany im Plattensee und die nächste Umgebung von Füred. Ein Beitrag zur geol. Kenntniss von Ungarn. (Aus den Sitzungsb. d. k. Akad.) Wien. 1856. 8.

4. Siebenbürgen.

2952 **Ackner, M. J.** Mineralogie Siebenbürgens mit geognostischen Andeutungen. Hermannstadt. 1847–1855. 8.

2953 — — Geologisch-paläontologisches Verhältniss des siebenbürgischen Grenzgebirges längs der kleinen Walachei. (Aus d. Archivs d. Vereines der siebenb. Landeskunde. 4. Vol.) Hermannstadt. 1848. 8.

2954 — — Beitrag zur Geognosie und Petrefactenkunde des südöstl. Siebenbürgens. (Aus Act. Ac. Nat. Car.) Breslau. 1854. 4.

2955 **Andrae, C. J.** Bericht über eine im J. 1851 unternommene geognost. Reise durch die südöstlichsten Punkte des Banates, der Banater Militärgränze und Siebenbürgen. (Aus d. Abh. d. naturf. Ges.) Halle. 1852. 4.

2956 **Ansted, D. T.** Generalbericht über das Zsilthaler Kohlenfeld in Siebenbürgen. (Aus d. Engl. übers.) Wien. 1862. gr. 8.

2957 **Arz, J.** Agri Sabesiensis et locorum confinium Carda, Limba, Tsuguda, Petricomii, Sebesel atque Szasztsor topographia mineralogica. Dissertatio. Cibini. 1801. 4.

2958 **Benigni, Edl. v. Mildenberg, J. H.** Handbuch der Statistik und Geographie des Grossfürstenthums Siebenbürgen. 3 Vol. Hermannstadt. 1837. 8.

2959 — — und **Neugeboren, C.** Transilvania, periodische Zeitschrift für Landeskunde. Hermannstadt. 1833. 8.

2960 **Bielz, E. A.** Handbuch der Landeskunde Siebenbürgens. Eine physikalisch-statistische topographische Beschreibung dieses Landes. Hermannstadt. 1857. 8.

2961 **Boué, A.** Coup-d'oeil d'ensemble sur les Carpathes, le Marmarosch, la Transylvanie et certaines parties de la Hongrie, rédigé, en grande partie, d'après les journaux de voyages de feu M. Lill de Lilienbach. (Aus dem Mém. de la Soc. géol. de France. Vol. I.) Paris. 1833. 4.

2962 **Fichtel, J. Chr. v.** Geschichte des Steinsalzes u. der Steinsalzgruben im Grossfürstenthum Siebenbürgen. (Aus Fichtels Beiträgen zur Mineralgeschichte von Siebenbürgen.) Nürnberg. 1870.

2963 **Fridwaldzky, J.** Mineralogia Magni Principatus Transylvaniae. Claudiopoli. 1767. 4.

2964 **Hauer, Fr. v.** und **Stache, G.** Geologie Siebenbürgens. Wien. 1863. 8.

2965 **Knöpfler, W.** Geognostisch-balneologische Skizzen aus Siebenbürgen. (Aus d. 34. Versamml. deutsch. Naturf. u. Aerzte.) Wien. 1859. 4.

2966 **Lenk v. Treuenfeld, Ign.** Siebenbürgens geographisch-topographisch-statistisch-hydrographisch- und orographisches Lexikon. 4 Vol. Wien. 1839. 8.

2967 **Neugeboren, J. L.** Bericht einer wissenschaftlichen Reise nach den Ablagerungen vorweltlicher Conchylien in den Gegenden von Dobra und Vajda-Hunyad. (Aus d. Arch. d. Ver. f. siebenb. Landesk. Vol. IV.) 1850. 8.

2968 **Quaglio, J.** Bericht über die Verhältnisse des Kohlenreviers im Zsilthale. Wien. 1861. 4.

2969 **Schmidl, Ad.** Das Bihargebirge an der Grenze von Ungarn und Siebenbürgen. Wien. 1863. 8.

2970 **Stur, Dion.** Bericht über die geologische Uebersichts-Aufnahme des südwestlichen Siebenbürgens im Sommer 1860. (Aus d. Jahrb. d. k. k. geol. Reichsanstalt.) Wien. 1863. 4.

5. Galizien.

2971 **Alth, A.** Geognostisch-paläont. Beschreibung der nächsten Umgebung von Lemberg. (Aus d. naturw. Abh. v. W. Haidinger.) Wien. 1849. 4.

2972 **Becker, W. G. E.** Ueber die Flötzgebirge im südl. Polen, besonders in Hinsicht auf Steinsalz und Soole. Freyberg. 1830. 8.

2973 **Bloede, Gottl.** Ueber die Uebergangs-Gebirgsformation im Königreich Pohlen, nebst einer vorangehenden Uebersicht der sämmtlichen Gebirgsformationen von Pohlen. Breslau. 1830. 8.

2974 **Fötterle, F.** Bericht über die im Herbste des Jahres 1850 im östl. Galizien vorgenommenen geogn. Untersuchungen. (Aus d. Jahrb. d. k. k. geol. Reichsanstalt.) Wien. 1851. 4.

2975 **Hacquet.** Neueste physikalisch-politische Reise durch die dacischen und sarmatischen oder nördl. Karpathen. 3 Vol. Nürnberg. 1790, 1791 u. 1794. 8.

2976 **Hauch, A.** Die Lagerungs-Verhältnisse und der Abbau des Steinsalzlagers zu Bochnia in Galizien. (Aus dem Jahrb. der k. k. geol. Reichsanst. II. Jahrg.) Wien. 1851. 8.

2977 **Lill de Lilienbach.** Description du bassin de la Galicie et de la Podolie. (Aus d. Mém. de la Soc. géol. de France. Vol. I.) Paris. 1833. 4.

2978 **Lipold, M. Vinc.** Geognostische Notizen über das Gebiet der Herrschaft Nadworna im Stanislawer Kreise Galiziens. Ein Beitrag zur Kenntniss der Karpathen. (Aus d. naturw. Abh. gesamm. u. herausgeg. von W. Haidinger.) Wien. 1849. 4.

2979 **Pusch, G. G.** Geognostische Beschreibung von Pohlen, so wie der übrigen Nordkarpathenländer. 2 Thl. in 1 Vol. Stuttgart u. Tübingen. 1833 u. 1836. 8.

2980 **Roemer, Ferd.** Notiz über die silurischen Schichten der Gegend von Zaleszczyky in Galizien. (Aus Leonh. u. Bronn's Jahrb.) Stuttgart. 1862. 8.

2981 **Rost, G. H. A.** Beitrag zur Geognosie von Süd-Polen. Berlin. 1840. 8.

2982 **Schindler, C. Rit. v.** Geognostische Bemerkungen über die Karpathischen Gebirge in dem Königreiche Galizien u. Lodomerien. Wien. 1815. 8.

2983 **Zeuschner, L.** Ueber die Jura-Formation an den Ufern der Weichsel. Krakau. 1841. 8. In polnischer Sprache.

2984 — — Geognostische Beschreibung des Nerineen-Kalksteins bei Inwald und Roczynami. In poln. Sprache. 8.

2985 — — Ueber die Entwickelung der oberen Glieder der Kreide-Formation nördlich von Krakau. (Aus d. Jahrb. d. k. k. geol. Reichsanst.) Wien. 1850. 4.

2986 — — Geognostische Beschreibung des Schwefellagers von Swoszowice bei Krakau. (Aus d. naturw. Abh. gesamm. u. herausgeg. von Haidinger.) Wien. 1850. 4.

f) Süddeutschland: Baden, Baiern, Würtemberg.

2987 **Alberti, Fr. v.** Die Gebirge des Königreichs Würtemberg, in besonderer Beziehung auf Halurgie. Mit Anmerkungen und Beilagen von D. Schübler. Stuttgart u. Tübingen. 1826. 8.

2987a **Barrande, J.** Faune primordiale aux environs de Hof, en Bavière. (Aus d. Bull. de la Soc. géol.) Paris. 1863. 8.

2988 **Besnard, A. F.** Die Mineralien Baierns nach ihren Fundstätten. Augsburg. 1854. 12.

2989 **Binder.** Geognostisches Profil des Eisenbahneinschnittes von Geislingen nach Amstetten. — **Fraas.** Geognostische Horizonte im weissen Jura. (Aus dem württemb. naturw. Jahreshefte.) Stuttgart. 1858. 8.

2990 **Bolley, P.** Liasformation bei Langenbrücken im Grossherzogthum Baden, geognostisch beschrieben. Inaugural-Dissertation. Heidelberg. 1837. 8.

2991 **Bronn, H. G.** Gaea heidelbergensis, oder: mineralogische Beschreibung der Gegend von Heidelberg. Heidelberg und Leipzig. 1830. 8.

2992 **Buch, L. de.** Lettre à Mr. Alexandre Brongniart sur le gisement des couches calcaires à empreintes de poissons et sur les dolomies de la Franconie. (Aus d. Journal de Physique). Paris. 1822. 4.

2993 **Egger, J. G.** Der Jurakalk bei Ortenburg und seine Versteinerungen. (Aus dem Jahresberichte des naturhist. Vereins.) Passau. 1858. 8.

2994 **Eisenlohr.** Geognostische Beschreibung des Kaiserstuhls bei Freiburg im Breisgau. Inaugural-Dissertation. Karlsruhe. 1829. 8.

2995 **Emmrich.** Geognostische Notizen über den Alpenkalk und seine Gliederung im baierischen Gebirge. (Aus d. Zeitschrift d. deutsch. geol. Gesellsch.) Berlin. 1849. 8.

2996 — — Geognostisches aus dem Gebiet der baierischen Traun und ihrer Nachbarschaft. (Aus d. Zeitschr. d. deutsch. geol. Gesellsch.) Berlin. 1852. 8.

2997 **Flurl, M.** Beschreibung der Gebirge von Baiern und der oberen Pfalz. München. 1792. 8.

2998 — — Ueber die Gebirgsformationen in den dermaligen churpfalzbaierischen Staaten. Ein Beitrag zur Gebirgsbeschreibung von Baiern und der oberen Pfalz von 1792. München. 1805. 8.

2999 **Fraas, Osc.** Die nutzbaren Minerale Württembergs. Stuttgart. 1860. 8.

3000 **Fromherz, C.** Geognostische Beschreibung des Schönberges bei Freiburg im Breisgau. (Universitäts-Programm.) Freiburg. 1837. 4.

3001 — — Die Jura-Formationen des Breisgaues geognostisch beschrieben. Karlsruhe. 1838. 4.

3002 — — Geognostische Beobachtungen über die Diluvial-Gebilde des Schwarzwaldes. Freiburg. 1842. 8.

3003 **Fürnrohr, A. E.** Naturhistorische Topographie von Regensburg. In Verbindung mit Forster, Herrich-Schäffer, Koch, v. Schmöger und v. Voith bearbeitet. 3 Vol. Regensburg. 1838, 1839, 1840. 8.

3004 **Geinitz.** Winke über das Vorkommen von Steinkohlenlagern in der Gegend von Bayreuth. Bayreuth. 1857. 4.

3005 **Goldfuss, G. A.** Die Umgebungen von Muggendorf. Erlangen. 1810. 8.

3006 — — und **Bischof, G.** Physikalisch-statistische Beschreibung des Fichtelgebirges. 2 Vol. Nürnberg. 1817. 8.

3007 **Gümbel, C. W.** Uebersicht der geognostischen Verhältnisse der Oberpfalz. (Aus d. Correspondenzblatte d. zoologisch-mineralogischen Vereins.) Regensburg. 1854. 8.

3008 — — Der Grünten, eine geognostische Skizze. München. 1856. 8.

3009 — — Geognostische Beschreibung des baierischen Alpengebirges und seines Vorlandes. Herausgegeben auf Befehl des k. baier. Staatsministeriums der Finanzen. Gotha. 1861. 8.

3010 — — Die geognostischen Verhältnisse der baierischen Alpen und der Donau-Hochebene. (Aus d. Bavaria I.) München 1859? 8.

3011 — — Eocän-Gebilde in Baiern. (Aus d. geognost. Beschreibung von Baiern.) Gotha. 1861. 8.

3012 — — Lias der baierischen Alpen. (Aus der geognost. Beschreib. von Baiern.) Gotha. 1861. 8.

3013 — — Trias der baierischen Alpen. (Aus der geognost. Beschreib. von Baiern.) Gotha. 1861. 8.

3013a — — Die geognostischen Verhältnisse des ostbaierischen Grenzgebirges. (Aus d. Bavaria.) München. 1861. 8.

3014 — — Die geognostischen Verhältnisse des Fichtelgebirges und seine Ausläufer. (Aus d. Bavaria III.) München. 1863. 8.

3015 **Hausmann, J. F. L.** Geologische Bemerkungen über die Gegend von Baden bei Rastadt. (Aus d. Abhandl. d. Gesellsch. d. Wissensch. zu Göttingen. Göttingen. 1844. 4.

3016 **Hehl.** Die geognostischen Verhältnisse Würtembergs. Stuttgart. 1850. 12.

3017 **Helfrecht, J. Th. B.** Versuch einer orographisch-mineralogischen Beschreibung der Landeshauptmannschaft Hof. Hof. 1797. 8.

3018 **Helfrecht, J. Th. B.** Das Fichtelgebirge. 2 Vol. Hof. 1799—1800.
3019 **Herth, G.** Ueber das Vorkommen des Galmei's bei Wiesloch, mit Rücksicht auf die geognostisch-geologischen Verhältnisse. Inaugural-Dissertation. Heidelberg. 1851. 8.
3020 **Hoffmann, A.** Grundlinien zu einer Geschichte des fränkischen Keuper-Gebirges im mittleren Main-Gebiete. Würzburg. 1835. 4.
3021 **Kittel, M. B.** Skizze der geognostischen Verhältnisse der nächsten Umgegend Aschaffenburgs. Aschaffenburg. 1840. 4.
3021a **Koch, C. A. L.** Geognostisch-statistische Beschreibung von Würtemberg. Stuttgart. 1837. 8.
3022 **Krötz, E.** Ueber die geognostischen Verhältnisse Oberbaierns; als Beitrag zu einer landwirthschaftlich-technischen Statistik von Oberbaiern. (Schulprogramm.) 1842. 4.
3023 **Leube, G.** Geognostische Beschreibung der Umgegend von Ulm. Ulm. 1839. 8.
3024 **Leonhard, G.** Mineralogisch-geognostische Beschreibung der Umgegend von Schriesheim, mit besonderer Rücksicht auf die an der Bergstrasse auftretenden Porphyre. (Aus Leonhard und Bronn's Jahrb.) Stuttgart. 1839. 8.
3025 — — Beiträge zur Geologie der Gegend um Heidelberg. Heidelberg. 1844. 8.
3026 — — Geognostische Skizze des Grossherzogthums Baden. Stuttgart 1846. 8.
3027 — — Beiträge zur mineralogischen und geognostischen Kenntniss des Grossherzogthums Baden, herausgegeben von G. Leonhard. Stuttgart 1853—1854. 8.
3028 — — Geognostisch-mineralogische Beschreibung der badischen Bergstrasse. (Aus dessen Beiträgen zur geognostisch-mineralogischen Kenntniss des Grossherzogthums Baden.) Stuttgart. 1853. 8.
3029 — — Die Mineralien Badens nach ihrem Vorkommen. 2. Ed. Stuttgart. 1855. 8.
3030 **Mandelsloh, Cte. Fr. de.** Mémoire sur la constitution géologique de l'Albe du Würtemberg, avec des profils de cette chaîne. 1834. 4.
3031 **Marx, C. M.** Geognostische Skizze der Umgegend von Baden im Grossherzogthum. Karlsruhe und Baden. 1835. 12.
3032 **Merian, P.** Geognostische Uebersicht des südlichen Schwarzwaldes. Basel. 1831. 8.
3033 **Petzl.** Ueber den sogenannten Alben in der Gegend von Erding. (Aus d. Abh. der k. baier. Akad.) München. 1808. 4.
3034 **Quenstedt, Fr. A.** Das Flötzgebirge Würtembergs. Mit besonderer Rücksicht auf den Jura. Tübingen. 1843. 8.
3035 — — Geologische Ausflüge in Schwaben. Tübingen. 1864. 8.
3036 **Rosenmüller, J. Ch.** Die Merkwürdigkeiten der Gegend um Muggendorf. Berlin. 1804. Folio.
3037 **Sandberger, Fr.** Geologische Beschreibung der Umgebungen von Badenweiler. (Aus den Beiträgen zur Statistik der inneren Verwaltung des Grossherzogthums Baden.) Karlsruhe. 1858. 4.
3038 — — Geologische Beschreibung der Umgebungen von Ueberlingen. (Aus den Beiträgen zur Statistik der inneren Verwaltung des Grossherzogthums Baden.) Karlsruhe. 1859. 4.
3039 — — Ueber die officiellen geologischen Aufnahmen Baden'scher Bäder. (Aus Leonhard und Bronn's Jahrb.) Stuttgart. 1859. 8.
3040 — und **Gümbel, W.** Das Alter der Tertiär-Gebilde in der oberen Donau-Hochebene am Nordrande der Ostalpen. (Aus den Sitzungsb. d. kais. Akad.) Wien. 1858. 8.
3041 **Schill, J.** Die Tertiär- und Quartärbildungen des Landes am nördlichen Bodensee und im Högau. (Aus d. würtemb. naturw. Jahresheften.) Stuttgart. 1858. 8.
3042 **Schmidt, Fr.** jun. Die Gesteine der Centralgruppe des Fichtelgebirges. Leipzig. 1850. 8.
3043 **Schmitz, K.** Ueber die Opalformation und die darin vorkommenden Fossilien in dem Landgerichte Wegscheid im Unterdonaukreise des Königreichs Baiern. (Aus den Abhandlungen der kgl. Akad.) München. 1821. 4.
3044 **Schneider, J. G.** Geschichte der vorzüglichsten Mineralien des Fürstenthums Bayreuth. Hof. 1798. 8.
3045 **Schrüfer, Th.** Ueber die Juraformation in Franken. (Aus Bamberg's nat. Jahresb.) Bamberg. 1861. 8.
3046 — — Die Lacunosa-Schichten von Würgau. (Aus Bamberg's naturw. Jahresb.) Bamberg. 1863. 8.
3047 **Schrank, F.** Naturhistorische und ökonom. Briefe über das Donaumoor. Mannheim. 1795. 4.

3048 **Schrank, F.** Reise nach den südlichen Gebirgen von Baiern in Hinsicht auf botanische, mineralogische und ökonomische Gegenstände. München. 1793. 8.

3049 **Schwarz, E.** Reine natürliche Geographie von Würtemberg, erläutert an einem geographisch-geognostischen Durchschnitte durch das ganze Land. Stuttgart. 1832. 8.

3050 **Selb, C. J.** Andeutungen von Beweisen für die Vulkanität der Basaltberge in Schwaben. (Aus Leonhard's Taschenbuche.) Hanau. 1822. 8.

3051 — — Geognostische Verhältnisse der Gegend um Dürrheim. Zur Beurtheilung des daselbst erbrochenen Salzlagers. Karlsruhe. 1822. 8.

3052 **Struve, H. H.** Mineralogische Beiträge, vorzüglich in Hinsicht auf Würtemberg und den Schwarzwald. Gotha. 1807. 8.

3053 **Theodori, C.** Geognostisch-petrefactologische Uebersicht aller Abtheilungen und einzelnen Schichten der Lias-Formation von Banz in Oberfranken des Königreichs Baiern. Bamberg. 1840. Folio.

3054 **Walchner, F.** Uebersicht der geognostischen Verhältnisse in den Umgebungen von Dürrheim, mit besonderer Hinsicht auf das Flötzgebirge des Schwarzwaldes im Allgemeinen. (Vorlesung.) Freiburg. 1824. 8.

3055 — — Darstellung der geolog. Verhältnisse des Süsswassermergels von Oeningen im badischen Seekreis, und seiner fossilen Flora und Fauna. (Aus der 2. Ed. von Walchner's Geognosie.) 1850. 8.

3056 **Waltl.** Passau und seine Umgebung, geognostisch-mineralogisch geschildert. Passau. 1853. 4.

3057 **Weiss, J. F.** Süd-Baierns Oberfläche nach ihrer äusseren Gestalt. Geognostisch-topographisch entworfen im Jahre 1815. — Ueber trigonometrische Höhenberechnung. München. 1820. 8.

3058 **Wetzler, A.** Ueber den Jura und die Molasse in der Umgegend von Günzburg. (Aus dem Berichte des nat. hist. Vereins abgedruckt.) 1857. 8.

3059 **Wineberger, L.** Versuch einer geognostischen Beschreibung des baierischen Waldgebirges und Neuburger Waldes. Passau. 1851. 8.

g) Westdeutschland: Rheinpreussen, beide Hessen, Nassau, Rheinpfalz.

3060 **Banning, J. F.** De Hueggelo, Guestphaliae monte inter oppida monasterium Osnabrugumque sito. Diss. inaug. geognost. Breslau. 1857. 4.

3061 **Becher, J. Phil.** Mineralogische Beschreibung der Oranien-Nassauischen Lande, nebst einer Geschichte des Siegen'schen Hütten- und Hammerwesens. Marburg. 1789. 8.

3062 **Becker, F.** Geognostische Skizze des Grossherzogthums Hessen und seiner nächsten Abgränzungen. (Aus der vom Verein für Erdkunde u. verw. Wissenschaften zu Darmstadt herausgegebenen Zeitschr.) Darmstadt. 1849. 8.

3063 **Becks.** Geognostische Bemerkungen über einige Theile des Münsterlandes mit besonderer Rücksicht auf das Steinsalzlager, welches die westphälischen Soolen erzeugt. (Aus Karstens Arch. f. Mineral.) Berlin. 1835. 8.

3064 **Beroldingen, Fr. Freih. v.** Bemerkungen auf einer Reise durch die Pfälzischen und Zweybrück'schen Quecksilber-Bergwerke. Herausgeg. u. mit einer Vorrede begleitet von J. D. Brandis. Berlin. 1788. 8.

3065 **Beyrich, E.** Ueber die Stellung der hessischen Tertiärbildungen. (Aus den Monatsb. d. k. Akad.) Berlin. 1854. 8.

3066 **Collini, C.** Journal d'un Voyage qui contient differentes observations minéralogiques, particulièrement sur les Agates et le Basalte. Avec un détail sur la manière de travailler les Agates. Mannheim. 1776. 8.

3067 — — Tagebuch einer Reise, welches verschiedene mineralogische Beobachtungen, besonders über die Agate und den Basalt enthält. Aus d. Franz. übers. und mit Anm. begleitet von J. S. Schröter. Mannheim. 1777. 8.

3068 **Cramer, L. W.** Geognostische Fragmente von Dillenburg und der umliegenden Gegend. Giessen. 1827. 8.

3069 **Creuzer, K. F.** Versuch einer Uebersicht von der geogn. Beschaffenheit der nächsten Umgebung der Stadt Marburg. Marburg. 1825. 8.

3070 **Dechen, v.** Geognostische Beschreibung des Siebengebirges am Rhein. Zur Erläuterung der zu Berlin herausgegeben geogn. Karte desselben. (Aus d. Verh. des naturh. Ver. d. preuss. Rheinlande u. Westphalens.) Bonn. 1852. 8.

3071 — — Ueber den Zusammenhang der Steinkohlenreviere von Aachen und an der Ruhr. (Aus d. preuss. Zeitschr. f. Bergwesen III.) Berlin. 1855. 4.

3072 — — Geognostische Führer in das Siebengebirge am Rhein. Mit mineral.-petrograph. Bem. von Dr. G. v. Rath. Bonn. 1861. 12.

3073 — — Geognostischer Führer zu der Vulkanreihe der Vorder-Eifel. Bonn. 1861. 8.

3074 **Debey, M. H.** Entwurf zu einer geognostisch-geogenetischen Darstellung der Gegend von Aachen. Aachen. 1849. 4.

3075 **Faujas de Saint-Fond.** Voyage géologique à Oberstein. (Aus den Ann. du Mus. d'hist. nat.) Paris. 1807. 8.

3076 **Fröhlich.** Beschreibung der westphälischen Pforte. Bückeburg. 1797. 8.

3077 **Geinitz, H. B.** Ueber den Zechstein der Wetterau. (Aus dem Jahresb. d. Wetterauischen Gesellsch.) Hanau. 1851. 8.

3078 **Göppert, H. R.** Bericht über eine in dem Westphälischen Hauptbergdistrict unternommene Reise zum Zwecke der Untersuchung der in der dortigen Steinkohlenformation vorkommenden fossilen Flora. (Aus den Verh. d. naturh. Ver.) Bonn. 1854. 8.

3079 **Hamilton, W. J.** On the Geology of the Mayence Basin. (Aus d. Proceed. of the Geol. Society.) London. 1854. 8.

3080 **Hausmann, J. F. L.** Ueber das Vorkommen von Quellengebilden in Begleitung des Basaltes der Werra- und Fulda-Gegenden. (Aus d. Abh. d. kgl. Gesellsch. d. Wiss. zu Göttingen.) Göttingen. 1858. 4.

3081 **Herbst, G.** Der Laacher-See bei Andernach am Rhein, eines der denkwürdigsten Beispiele vulkanischer Vorgänge in Deutschland. Mit einem Begleitworte von J. Nöggerath. Weimar. 1856. 8.

3082 **Hibbert, Sam.** History of the extinct Volcanoes of the Basin of Neuwied on the Lower Rhine. Edinburgh and London. 1832. 8.

3083 **Horner, L.** On the Geology of the environs of Bonn. (Aus d. Transact. of the Geol. Soc.) London. 1836. 4.

3084 **Humboldt, A. v.** Mineralogische Beobachtungen über einige Basalte am Rhein. Mit vorangeschickten Bemerkungen über den Basalt der älteren und neueren Schriftsteller. Braunschweig. 1790. 8.

3085 **Jacquot, E.** Études géologiques sur le bassin houiller de la Sarre. Paris. 1853. 8.

3086 **Jordan, J. L.** Mineralogische, berg- und hüttenmännische Reisebemerkungen, vorzüglich in Hessen, Thüringen, am Rheine und im Sege-Altkirchner Gebiete. Göttingen. 1803. 8.

3087 **Keferstein, Chr.** Geognostische Bemerkungen über die basaltischen Gebilde des westlichen Deutschlands, als Fortsetzung der Beiträge zur Geschichte und Kenntniss des Basaltes. Halle. 1820 8.

3088 **Klipstein, A.** Gedrängte Uebersicht der Ergebnisse einer geogn. Erforschung des Odenwaldes und einiger angrenzenden Gegenden. Darmstadt. 1829. 4.

3089 — — Versuch einer geogn. Darstellung des Kupferschiefergebirges der Wetterau und des Spessarts. Darmstadt. 1830. 8.

3090 — — Geognostische Darstellung des Grossherzogthums Hessen und des königl. preuss. Kreises Wetzlar und der angrenzenden Landestheile. Nordwestl. Hauptabtheilung. District zwischen der Dill und der Salzböden. Frankfurt a. M. 1852. 4. Auch unter dem Titel: Topographie, Geologie und Mineralogie der Gegenden zwischen der Dill der Salzböden oder des südlichen Hinterländer-Gebirges.

3091 — — Versuch einer mineralogischen Beschreibung des Vogelgebirges in der Landgrafschaft Hessen-Darmstadt. Berlin. 1790. 8.

3092 **Leonhard, K. C.** Beiträge zu einer mineralogischen Topographie der Wetterau. 1818. 4.

3093 — — Die Phonolith-Berge der Rhön. (Aus d. Zeitschr. für Mineralogie.) Hanau. 1827. 8.

3094 **Ludwig, R.** Geognostische Beobachtungen in der Gegend zwischen Giessen, Fulda, Frankfurt a. M. und Hammelburg. Darmstadt. 1852. 8.

3095 — — Versuch einer geographischen Darstellung von Hessen in der Tertiärzeit. Mit einer Karte. (Aus d. Notizblatt des Vereins für Erdkunde u. verw. Wiss. zu Darmst.) Darmstadt. 1855. 8.

3096 **Ludwig, R.** Geognosie und Geogenie der Wetterau. Hanau. 1858. 8.

3097 **Nöggerath, J. J.** Mineralogische Studien über die Gebirge am Niederrhein. Frankfurt a. M. 1808. 8.

3098 — — Das Gebirge in Rheinland-Westphalen. 4 Vol. 1822—1826. 8.

3099 — — Der Bergschlipf vom 20. Dezbr. 1846 an den Unkeler Basaltsteinbrüchen bei Oberwinter, geognostisch geschildert u. genetisch erläutert. Bonn. 1847. 4.

3100 **Nose, C. W.** Orographische Briefe über das Siebengebirge und die benachbarten zum Theil vulkanischen Gegenden beider Ufer des Niederrheins. 2 Vol. 1789 u. 1790. 4.

3101 — — Orographische Briefe über das Sauerländische Gebirge in Westphalen. Nebst literarischen Nachträgen und Registern zu den niederrheinischen und westphälischen Reisen. Frankfurt a. M. 1791. 4

3102 **Oeynhausen, C. v.** Erläuterungen zur geognostisch-geographischen Karte der Umgegend des Laacher Sees. Berlin. 1847. 4.

3103 — — **Dechen, H. v.** u. **La Roche, H. v.** Geognostische Umrisse der Rheinländer zwischen Basel und Mainz, mit besonderer Rücksicht auf das Vorkommen des Steinsalzes. 2 Vol. Essen. 1825. 8.

3104 **Overweg, Ad.** De compositione et orgine trium collium ad urbem Siegburgum sitorum. Diss. geognostica. Bonnae. 1847. 8.

3105 **Prediger, C.** Geognostische Beobachtungen am südlichen Harze. (Aus dem Bericht über die 3. Generalversammlung des Clausthaler naturw. Vereins Maja 1852.) Halle. 1854. 8.

3106 **Raspe, R. A.** Beitrag zur allerältesten und natürlichen Historie von Hessen oder Beschreibung des Habichwaldes und verschiedener anderer Niederhessischen Vulkane in der Nachbarschaft von Cassel. Cassel. 1774. 8.

3107 **Rath, Gerh. v.** Ein Beitrag zur Kenntniss der Trachyte des Siebengebirges. Bonn. 1861 8.

3108 — — Skizzen aus dem vulkanischen Gebiete des Niederrheines. I. Fortsetzung. (Aus d. deutsch. geol. Ges.) Berlin. 1862. 8.

3109 **Riess. J. Ph.** Mineralogisch-bergmännische Beobachtungen über einige hessische Gebirgsgegenden. Mit Anmerkungen von Dr. L. G. Karsten. Berlin. 1791. 8.

3110 **Rolle, Fr.** Ueber das Süsswasser-Quarzgestein von Muffendorf bei Bonn. (Aus Leonh. u. Bronn's Jahrb.) Stuttgart. 1850. 8.

3111 — — Der Taunus in der näheren Umgebung von Bad Homburg geognostisch dargestellt. Homburg von der Höhe. 1850. 8.

3112 — — Ueber den alten Sandstein der Wetterau. (Aus d. Verh. d. naturh. Ver. f. die Rheinl.) Bonn. 1853. 8.

3113 **Römer, A.** Das rheinische Uebergangsgebirge. Eine paläontologisch-geognost. Darstellung. Hanover. 1844. 4.

3114 — **F.** Vorläufige Notiz über die Auffindung einer eocänen Tertiärbildung in der Gegend von Osnabrück. (Aus d. Zeitschr. d. deutsch. geol. Ges.) Berlin. 1850. 8.

3115 — — Das ältere Gebirge in der Gegend von Aachen, erläutert durch die Vergleichung mit den Verhältnissen im südlichen Belgien nach Beobachtungen im Herbste 1853. (Aus d. Zeitschr. d. deutsch. geol. Gesellsch.) Berlin. 1853. 8.

3116 — — Bemerkungen über die Kreidebildungen der Gegend von Aachen, gegründet auf Beobachtungen im J. 1853. (Aus d. Zeitschrift d. deutsch. geol. Ges.) Berlin. 1853.

3117 **Sandberger, Fr.** Uebersicht der geologischen Verhältnisse des Herzogthums Nassau. Wiesbaden. 1847. 8.

3118 — — Untersuchungen über das Mainzer Tertiär-Becken und dessen Stellung im geol. Systeme. Wiesbaden. 1853. 8.

3119 — — Uebersicht der naturhist. Beschaffenheit des Herzogthums Nassau. Wiesbaden. 1857. 8.

3120 **Schäffer, J. R.** Die Bimssteinkörner bei Marburg in Hessen und deren Abstammung aus Vulkanen der Eifel. Inauguraldissertation. Marburg. 1851. 8.

3121 **Schmitt, Ch.** Geognostische Studien am Litermonte. Eine Monographie als Beitrag zur Geschichte der Gebirge an der Saar, besonders der Porphyr- und Trappgebirge. Saarlouis. 1839. 8.

3122 **Sedgwick** und **Murchison.** Ueber die älteren oder Paläozoischen Gebilde im Norden von Deutschland und Belgien, nebst einer Uebersicht der Fauna der Paläozoischen Gebilde. Von d'Archiac u. Verneuil. Bearbeitet von G. Leonhard. Stuttgart. 1844. 8.

3123 **Stein, Rich.** De regionis circa Briloniam indole geognostica. (Dissertatio.) Berlin. 1860. 8.

3124 **Steininger, J.** Geognostische Studien am Mittelrhein. Mainz. 1819. 8.

3125 — — Die erloschenen Vulkane in der Eifel und am Niederrhein. Mainz. 1820. 8.

3126 — — Neue Beiträge zur Geschichte der rheinischen Vulkane. Die erloschenen Vulkane in der Eifel und am Niederrhein. 2. Vol. Mainz. 1821. 8.

3127 — — Gebirgskarte der Länder zwischen dem Rhein u. der Maas, mit erläuternden Bemerkungen der Gesellschaft nützlicher Forschungen zu Trier vorgelegt. Mainz. 1822. 8.

3128 — — Bemerkungen über die Eifel und die Auvergne. Mainz. 1824. 8.

3129 — — Geognostische Beschreibung des Landes zwischen der unteren Saar u. dem Rhein. Trier. 1840. 4.

3130 — — Geognostische Beschreibung des Landes zwischen der unteren Saar u. dem Rhein. Nachträge. Trier. 1841. 4.

3131 — — Geognostische Beschreibung der Eifel. Trier. 1853. 4.

3132 **Stifft, C. E.** Geognostische Beschreibung des Herzogthums Nassau, in besonderer Beziehung auf die Mineralquellen dieses Landes. Wiesbaden. 1831. 8.

3133 **Strombeck, A. v.** Beitrag zur Kenntniss des Pläners über der Westphälischen Kreideformation. (Aus d. Verh. d. naturh. Ver. d. Rheinl.) Bonn. 1859. 8.

3134 **Thomae, C.** Der vulkanische Roderberg bei Bonn. Geognostische Beschreibung seines Kraters und seiner Umgebung. Mit einem Vorworte von J. Nöggerath. Bonn. 1835. 8.

3135 **Ullmann, J. Ch.** Mineralogische, berg- und hüttenmännische Beobachtungen über die Gebirge, Grubenbaue und Hüttenwerke der Hessen-Cassel'schen Landschaften an der Edder. Marburg. 1803. 8.

3136 **Voigt, J. C. W.** Mineralogische Beschreibung des Hochstifts Fulda und einiger merkwürdigen Gegenden am Rhein und Main. Neue Ed. Leipzig. 1794. 8.

3137 — — Mineralogische Reise nach den Braunkohlenwerken und Basalten in Hessen, wie auch nach den Schieferkohlenwerken des Unter-Harzes. Weimar. 1802. 12.

3138 **Voltz, Fr.** Uebersicht der geologischen Verhältnisse des Grossherzogthums Hessen. Mainz. 1852. 8.

3139 — — Geologische Bilder aus dem Mainzer Becken. Mainz. 1852.

3140 **Wille, G. A.** Geognostische Beschreibung der Gebirgsmassen zwischen dem Taunus- und Vogelsgebirge. Mainz. 1821. 8.

3141 **Wyck, H. J. Freih. v. d.** Uebersicht der rheinischen und Eifeler erloschenen Vulkane. Bonn. 1826. 8.

h) Norddeutschland.

3142 **Andrae, C. J.** De formatione tertiaria Halae proxima. Dissert. inaug. Halle. 1848. 8.

3143 — — Erläuternder Text zur geognostischen Karte von Halle. Halle. 1850. 8.

3144 — — Die geognostischen Verhältnisse Magdeburg's in Rücksicht auf die Steinkohlenfrage dargestellt. Magdeburg. 1851.

3145 **Anschütz, J. M.** Ueber die Gebirgs- und Steinarten des chursächsischen Hennebergs. Leipzig. 1788. 8. Dabei: Berichtigungen und Zusätze zu dieser Schrift. Leipzig. 1798. 8.

3146 **Aycke, J. Ch.** Bemerkungen über das Hochland von Hinter-Pommern und Pommerellen. Königsberg? 1845? 4.

3147 **Baentsch, Alex.** Ueber die Melaphyre des südlichen und östlichen Harzes. (Aus den Abh. d. naturforsch. Gesellsch.) Halle. 1858. 4.

3148 **Batsch, A. J. G. C.** Taschenbuch für mineralogische Excursionen in die umliegende Gegend von Jena. Weimar. 1802. 8.

3149 **Bennigsen-Förder, R. v.** Erläuterungen zur geognostischen Karte der Umgegend von Berlin. Berlin. 1843. 4.

3150 **Berendt, G.** Die Diluvial-Ablagerungen der Mark Brandenburg. Berlin. 1863. 8.

3151 **Beust, F. C.** Geognostische Skizze der wichtigsten Porphyrgebilde zwischen Freiberg, Frauenstein, Tharandt und Nossen. Freiberg. 1835. 8.

3152 **Beyrich, E.** Zur Kenntniss des tertiären Bodens der Mark Brandenburg. (Aus Karsten's und Dechen's Archiv für Mineralogie. Berlin. 1847. 8.

3153 — — Bemerkungen zu einer geogn. Karte des nördlichen Harzrandes von Langelsheim bis Blankenburg. (Aus d. Zeitschr. d. deutsch. geol. Gesellsch.) Berlin. 1851. 8.

3154 — — Ueber die Lagerung der Kreideformation im schlesischen Gebirge. (Aus den Abh. der Akad. d. Wissensch.) Berlin. 1855. 4.

3155 **Boll, E.** und **Brückner, G. A.** Geognosie der deutschen Ostseeländer zwischen Eider und Oder. Neubrandenburg. 1846. 8.

3156 **Bonnard, A. H. de.** Essai géognostique sur l'Erzgebirge ou sur les montagnes métallifères de la Saxe. (Aus dem Journal des Mines.) Paris. 1816. 8.

3157 **Brückmann, F. E.** Epistola itineraria IV., de IV. figuratis curiosis rupibus ad fauces Hercyniae Sylvae prope Ilfeldam. Wolfenbüttelae. 1729. 4. cum. fig. aen.

3158 **Brückner, G. A.** Wie ist der Grund und Boden Mecklenburgs geschichtet und entstanden? Ein geognostisch-geologisches Fragment. Neu-Strelitz und Neu-Brandenburg. 1825. 8.

3159 **Buch, L. de.** Lettre à Mr. A. de Humboldt renfermant le tableau géologique du Tyrol méridional. Paris. 1823. 4.

3160 — — Versuch einer mineralogischen Beschreibung von Landeck. Breslau. 1797. 4.

3161 **Charpentier, J. F. W. v.** Beitrag zur geognost. Kenntniss des Riesengebirges schlesischen Antheils. Leipzig. 1804. 4.

3162 — — Mineralogische Geographie der chursächsischen Lande. Leipzig. 1778. 4.

3163 **Cotta, B.** Geognostische Beschreibung der Gegend von Tharand. Auch unter dem Titel: Geognostische Wanderungen. I. Dresden und Leipzig. 1836. 8.

3164 — — Die Lagerverhältnisse an der Grenze zwischen Granit und Quadersandstein bei Meissen, Hohenstein, Zittau und Liebenau. Auch unter dem Titel: Geognostische Wanderungen. II. Dresden u. Leipzig. 1838. 8.

3165 **Cramer, J. A.** Physische Briefe über Hildesheim und dessen Gegend. Hildesheim. 1792. 8.

3166 **Credner, H.** Uebersicht der geognostischen Verhältnisse Thüringens und des Harzes. Zur Erläuterung einer orographisch - geognostischen Skizze dieser Gegenden. Gotha. 1843. 8.

3167 — — Versuch einer Bildungsgeschichte der geognost. Verhältnisse Thüringens. (Aus d. Denkschriften d. kgl. Akad. gemeinnütziger Wissensch.) Erfurt. 1856. 8.

3168 **Eisenach.** Die Basalte in der Gegend von Eisenach. Eisenach. 1802. 8.

3169 **Emmrich.** Skizze der geognost. Verhältnisse des Herzogthums Sachsen-Meiningen. (In dem Programm der Realschule.) Meiningen. 1856. 4.

3170 **Fallou, Fr. A.** Die Gebirgsformationen zwischen Mittweida und Rochlitz, der Zschopau und beiden Mulden und ihr Einfluss auf die Vegetation. Preisschrift. Leipzig. 1845. 4.

3171 **Fiedler, H.** Die Mineralien Schlesiens mit Berücksichtigung der angrenzenden Länder. Breslau. 1863. 16.

3172 **Freiesleben, J. C.** Geognostische Arbeiten. 6 Vol. Die ersten 4 Vol. haben auch den Titel: Geognostischer Beitrag zur Kenntniss des Kupferschiefergebirges, mit besonderer Hinsicht auf einen Theil der Grafschaft Mannsfeld und Thüringens. 5. u. 6. Vol. haben den zweiten Titel: Beiträge zur mineralogischen Kenntniss von Sachsen. Freiberg. 1807—1817. 8.

3173 — — Magazin für die Oryctographie von Sachsen. 15 Hefte in 5 Vol. (Hefte 13—15 aus dessen Nachlasse herausgegeben von C. H. Müller.) Freiberg. 1828—1848. 8.

3174 **Gerhard, M.** Observations physiques et minéralogiques sur les montagnes de la Silésie. (Aus d. Nouv. Mém. de l'Acad. royale.) Berlin. 1771. 4.

3175 **Giebel. Chr.** De geognostica septemtrionalis Hercyniae fastigii constitutione. Commentatio. Halae. 1848. 8.

3176 **Geinitz, H. B.** Beitrag zur Kenntniss des Thüringer Muschelkalkgebirges. Jena. 1837. 8.

3177 — — Geognostische Darstellung der Steinkohlenformation in Sachsen. Erste Abtheilung. Leipzig. 1856. Folio.

3178 **Girard, H.** Die norddeutsche Ebene, insbesondere zwischen Elbe und Weichsel, geologisch dargestellt. Berlin. 1855. 8

3179 **Gläser, Fr. G.** Versuch einer mineralogischen Beschreibung der gefürsteten Grafschaft Henneberg, chursächsischen Antheils. Leipzig. 1775. 4.

3180 **Glocker, E. Fr.** Beiträge zur mineralogischen Kenntniss der Sudetenländer, insbesondere Schlesiens. 1. Heft. Breslau. 1827. 8.

3181 — — Neue Beiträge zur Kenntniss der nordischen Geschiebe und ihres Vorkommens in der Oderebene um Breslau. (Aus den Act. Acad. Nat. cur.) Breslau. 1855. 4.

3182 — — Geognostische Beschreibung der preuss. Ober-Lausitz, theilweise mit Berücksichtigung des sächsischen Antheils, nach den Ergebnissen einer auf Kosten der naturf. Gesellsch. in Görlitz unternommenen Reise. Görlitz. 1857. 8.

3183 **Göbel, O.** Geognostisch-topographische Skizze der nächsten Umgebung von Sondershausen. (Schulprogramm.) Sondershausen. 1844. 4.

3184 **Göppert, H. R.** Beiträge zur mineralogischen Beschreibung der Umgebungen von Altwasser. (Aus Wendt's Beschreibung von Altwasser.) 1840. 8.

3185 **Gumprecht, T. E.** Beiträge zur geognostischen Kenntniss einiger Theile Sachsens und Böhmens. Berlin. 1835. 8.

3186 **Gutbier, A. v.** Geognostische Beschreibung des Zwickauer Schwarzkohlengebirges und seiner Umgebungen. Zwickau. 1834. 8.

3187 — — Geognostische Skizzen aus der sächsischen Schweiz. Leipzig. 1858. 8.

3188 **Hagen, Th. Ph. v. d.** Beschreibung der Kalkbrüche bei Rüdersdorf, der Stadt Neustadt-Eberswalde des Finow-Kanals. Berlin. 1785. 4.

3189 **Hausmann, J. Fr. L.** Uebersicht der jüngeren Flötzgebilde im Flussgebiete der Weser. Göttingen. 1824. 8.

3190 — — De origine saxorum, per Germaniae septemtrionalis regiones arenosas dispersorum commentatio. (Aus den Verhandlungen der Göttinger Gesellsch. der Wissensch.) Gottingae. 1831. 8.

3191 — — Ueber die Bildung des Harzgebirges. Göttingen 1842. 4.

3192 **Heim, J. L.** Geologische Beschreibung des Thüringer Waldgebirges. 6 Vol. Meiningen. 1796—1812. 8.

3193 **Hövel, Fr. v.** Geognostische Bemerkungen über die Gebirge der Grafschaft Mark. Hannover. 1806. 4.

3194 **Hoff, C. E. A. v.** Gemälde der physischen Beschaffenheit, insbesondere der Gebirgsformationen von Thüringen. Erfurt. 1812. 8.

3195 **Hoffmann, Fr.** Geognostische Beschreibung des Herzogthums Magdeburg, Fürstenthums Halberstadt und ihrer Nachbarländer. Auch unter dem Titel: Beiträge zur genaueren Kenntniss der geognostischen Verhältnisse von Norddeutschland. 1. Vol. Berlin u. Posen. 1823. 8.

3196 — — Ueber einige neuentdeckte geognostische Erscheinungen in der norddeutschen Ebene. (Aus Poggendorff's Ann.) Leipzig. 1828. 8.

3197 — — Ueber das Verhalten der krystallinischen Gesteine zum Schiefergebirge am Harze, im Erz- und im Fichtelgebirge. (Ans Poggend. Ann.) Leipzig. 1829. 8.

3198 — — Uebersicht der orographischen und geognostischen Verhältnisse vom nordwestlichen Deutschland. Leipzig. 1830. 8.

3199 **Hoppe, T.** Bericht von dem unlängst in chursächsischen Landen entdeckten Filtrirsteine. Sendschreiben an G. F. E. Brückmann. Leipzig. 1748. 4.

3200 **Jasche, C. F.** Die Gebirgsformationen in der Grafschaft Wernigerode am Harz, nebst Bemerkungen über die Steinkohlenformation in der Grafschaft Hohenstein. Wernigerode. 1858. 4.

3201 **Jugler.** Ueberblick der geogn. Verhältnisse des Königreichs Hannover nach ihren Beziehungen für die technische Anwendung. (Aus d. Zeitschr. d. Architekten- und Ingenieur-Vereins für das Königreich Hannover. Vol. I.) Hannover. 1855. 4.

3202 **Kapf, Fr.** Skizzen aus der Geschichte des schlesischen Mineralreichs. Breslau. 1794. 8.

3203 **Karsten, C. J. B.** Das erzführende Kalksteingebirge in der Gegend von Tarnowitz. (Aus den Abh. d. kgl. preuss. Akad.) Berlin. 1828. 4.

3204 — **D. L. G.** Mineralogische Beschreibung der Gegenden um Bennstedt, Beidersee und Morl, mit Vermuthungen über die Entstehung der dasigen Thon- und Braunkohlenerde-Lager. (Aus den Schriften der Gesellsch. naturforschender Freunde.) Berlin. 1795. 4.

3205 — — Geognostische Beobachtungen auf einer Reise in Schlesien. (Aus den Schriften der Gesellsch. naturforschender Freunde.) Berlin. 1795. 4.

3206 **Klipstein, A.** Geognostische Bemerkungen auf einer Reise durch Sachsen und Böhmen. Ein Schreiben an H. Geheimrath von Leonhard. Darmstadt. 1830. 8.

3207 **Klöden, K. F.** Beiträge zur mineralogischen und geognostischen Kenntniss der Mark Brandenburg. (Programm.) Berlin. 1828—1832. 8.

3208 — — Das oolithische Kalklager in der Nähe von Fritzow bei Cammin in Pommern. (Aus Karsten's Archiv. Vol. 7 u. 9.) Berlin. 1834 u. 1837. 8.

3209 **Koch, C.** Paläozoische Schichten und Grünsteine in den herzoglich nassauischen Aemtern Dillenburg u. Herborn. (Aus d. Jahrb. für Naturk. in Nass B. XII.) Wiesbaden. 1858. 8.

3210 **Könen, A.** Ueber die Oligocän-Tertiärschichten der Magdeburger Gegend. (Aus d. Zeitschr. d. deutsch. geol. Gesellsch.) Berlin. 1863. 8.

3211 **Lachmann, W.** Geognosie des Herzogthums Braunschweig und des Harzgebirges. Auch unter dem Titel: Physiographie des Herzogthums Braunschweig und des Harzgebirges. Vol. II. Geognosie. Braunschweig. 1852. 8.

3212 **Langer, J. H. S.** Beitrag zu einer mineralogischen Geschichte der Hochstifter Paderborn und Hildesheim. Leipzig. 1789. 8.

3213 **Lappenberg, J. M.** Ueber den ehemaligen Umfang und die alte Geschichte Helgolands. Ein Vortrag bei der Versammlung der deutschen Naturforscher im September 1830. Hamburg. 8.

3214 **Lasius, G. S. O.** Beobachtungen über die Harzgebirge. Ein Beitrag zur mineralogischen Naturkunde. 2 Vol. Hannover. 1789. 8.

3215 **Lehmann, Ch.** sen. Historischer Schauplatz der natürlichen Merkwürdigkeiten in dem Meissnischen Obererzgebirge. Leipzig. 1699. 4.

3216 **Leo, W.** Geognostische Monographie der Oberherrschaft des Fürstenthums Schwarzburg-Rudolstadt. Hildburghausen. 1843. 12.

3217 **Leske, N. G.** Reise durch Sachsen in Rücksicht der Naturgeschichte und Oekonomie. Leipzig. 1785. 4.

3218 **Lesser, F. C.** Nachrichtliche Beschreibung des unweit des Bergschlosses neu entdeckten Muschelmarmors, welcher zugleich mit anderen Marmorarten in Vergleichung gezogen wird. Nordhausen. 1752. 4.

3219 **Liebe, Th.** Der Zechstein des Fürstenthums Reuss-Gera. (Aus d. Zeitschr. der deutschen geol. Gesellsch.) Berlin. 1855. 8.

3220 **Liebenroth, F. E. v.** Geognostische Beobachtungen und Entdeckungen in der Gegend von Dresden. Weissenfels. 1798. 8.

3221 **Lieber.** Elbing's nächste Umgebung in geognostischer Hinsicht. (Programm der höheren Bürgerschule.) Elbing. 1846. 4.

3222 **Lutterroth, A.** Orographisch-geognostische Skizze der Umgegend von Mühlhausen. (Preuss. Provinz Sachsen. Mühlhausen. 1848. 8.

3223 **Meyer, G. F. W.** Beiträge znr chorographischen Kenntniss des Flussgebietes der Innersta in den Fürstenthümern Grubenhagen u. Hildesheim, mit besonderer Rücksicht auf die Veränderungen, die durch diesen Strom in der Beschaffenheit des Bodens und in der Vegetation bewirkt worden sind. 2 Vol. Göttingen. 1822. 8.

3223a **Meyn, L.** Geognostische Beobachtungen in den Herzogthümern Schleswig und Holstein. (Aus d. Jahresb. d. 11. Versammlung deutscher Land- und Forstwirthe.) Altona. 1848. 8.

3224 **Möller, J. W.** Mineralogische Geschichte des sächsischen Erzgebirges. Herausgegeben von J. W. Möller. Hamburg. 1775. 8.

3225 **Naumann, C. F.** Erläuterungen zu der geognostischen Karte des Königreichs Sachsen und der angrenzenden Länderabtheilungen. 5 Hefte in 2 Vol. Dresden u. Leipzig. 1836—1845. 8.

3226 **Oeynhausen, C. v.** Versuch einer geognostischen Beschreibung von Oberschlesien. Essen. 1822. 8.

3227 — — Bemerkungen auf einer mineralogischen Reise durch Vor- u. Neu-Pommern. (Aus Karsten's Archiv für Bergbau und Hüttenwesen.) Vol. XV. Berlin. 1827. 8.

3228 **Plettner, F.** Die Braunkohlen in der Mark Brandenburg, ihre Verbreitung und Lagerung, nach den Aufschlüssen in den Braunkohlengruben. Berlin. 1852. 8.

3229 **Pötzsch, C G.** Mineralogische Beschreibung der Gegend um Meissen. Dresden. 1779. 8.

3230 **Pusch, G. G.** Beschreibung des Weisssteingebirges im sächsischen Erzgebirge. (Aus der Auswahl der Schrift d. Gesellsch. für Mineral.) Dresden. 1826. 8.

3231 **Raumer, C. v.** Das Gebirge Nieder-Schlesiens, der Grafschaft Glatz und eines Theils von Böhmen, und der Ober-Lausitz, geognostisch dargestellt. Berlin. 1819. 8.

3232 **Reichel, C. F.** Die Basalte und säulenförmigen Sandsteine der Zittauer Gegend in Sachsen und Böhmen. Leipzig. 1852. 8.

3233 **Ritter, Alb.** Commentatio de Zoolitho-Dendroidis in genere, et in specie de Schwarzburgico-Sondershusanis. Sonderhusae. 1736. 4.

3234 **Römer, F.** Notiz über die Auffindung von Ammonites auritus. Sow. in Kreideschichten bei Neuenheerse im Teutoburger Walde. Als Beitrag zur Entscheidung der Frage nach der Art der Vertretung des Gault in Deutschland. (Aus d. Zeitschrift d. deutsch. geol. Gesellsch.) Berlin. 1852.

3235 — — Die Kreidebildungen Westphalens. Eine geognostische Monographie. (Aus d. Zeitschr. d. deutsch. geol. Ges.) Berlin. 1854. 8.

3236 — — Die jurassische Weserkette. Eine geogn. Monographie. (Aus d. Zeitschr. d. deutsch. geol. Ges.) Berlin. 1858. 8.

3237 — — Weitere Nachricht von dem Vorkommen der Posidonomya Becheri und anderer für die Culmschichten bezeichnender Fossilien in den Sudeten und in Mähren. (Aus d. Zeitschr. d. deutsch. geol. Gesellsch.) Berlin. 1860. 8.

3238 — — Notiz über die Auffindung von Posidonomya Becheri im Grauwackengebirge der Sudeten. (Aus d. Zeitschr. d. deutsch. geol. Gesellsch.) Berlin. 1860. 8.

3239 — — Die Nachweisung des Keupers in Oberschlesien und Polen. (Aus der Zeitschr. d. deutsch. geol. Gesellsch..) Berlin. 1862. 8.

3240 **Rose, G.** Bemerkungen über die Melaphyr genannten Gesteine von Ilfeld am Harz. (Aus d. Zeitschr. d. deutsch. geol. Gesellsch.) Berlin. 1859. 8.

3241 **Roth, J.** Beiträge zur geogn. Kenntniss von Lüneburg. (Aus d. Zeitschr. d. deutsch. geol. Gesellsch.) Berlin. 1853. 8.

3242 **Rügen**, die Insel. Ein Taschenbuch für Reisende. Stettin. 1836. 8.

3243 **Sachsen.** Gaea von Sachsen, oder physikalisch-geographische und geognostische Skizze für das Königreich Sachsen. Bearbeitet von B. Cotta, H. B. Geinitz, A. v. Gutbier, C. F. Naumann, L. Reichenbach und M. A. Schiffner. Dresden u. Leipzig. 1843. 8.

3244 **Schachmann.** Beobachtungen über das Gebirge bei Königshaye in der Oberlausitz. Dresden. 1780. 4.

3244a **Schaub, J.** Physikalisch-mineralogisch-bergmännische Beschreibung des Meissners. 2. Ed. Cassel. 1822. 8.

3245 **Schauroth, C. v.** Uebersicht der geognostischen Verhältnisse des Herzogthums Coburg und der anstossenden Ländertheile. (Aus d. Zeitschr. d. deutsch. geol. Ges.) Berlin. 1853. 8.

3246 **Schmid, E.** Ueber Muschelkalk und Muschelkalkboden aus dem Saalthale bei Jena. (Arch. d. Pharm. Vol. 36.) Leipzig. 1843. 8.

3247 — und **Schleiden, M. J.** Die geognostischen Verhältnisse des Saalthales bei Jena. Leipzig. 1846. Klein-Folio.

3248 **Schmidt, Fr. Chr.** Historisch-mineralogische Beschreibung der Gegend um Jena. Gotha. 1779. 8.

3249 **Schmieder, C. C.** Topographische Mineralogie der Gegend um Halle in Sachsen. Halle. 1797. 8.

3250 **Schöttler, C. F.** Ergänzungen zur Schrift des Hrn. C. J. Andrae: Die geognostischen Verhältnisse Magdeburg's in Rücksicht auf die Steinkohlenfrage. Magdeburg 1851. 8.

3251 **Schreber, Joan. Chr.** Lithographia Halensis, exhibens lapides circa Halam Saxonum reperiundos, systematice digestos, secundum classes et ordines, genera et species. Praefatus est Joh. Joach. Langius. Halae. 1759. 8.

3252 **Schröter, J. S.** Lithographische Beschreibung der Gegenden um Thangelstedt und Rettewitz in dem Weimarischen. Jena. 1768. 8.

3253 **Schütz, J. C.** Kurze Beschreib. d. Zinnstockwerkes zu Altenberg. Leipzig. 1789. 8.

3254 **Schulze, Ch. F.** Betrachtung der brennbaren Mineralien, ingleichen der an verschiedenen Orten in Sachsen befindlichen Steinkohlen. Dresden. 1778. 8.

3255 **Schultz, W.** Bemerkungen über das Vorkommen des Bleiglanzes, Brauneisensteins u. Galmeyes bei und um Tarnowitz in Oberschlesien. Hameln. 1813. 8.

3256 **Senft, F.** Geognost. Beschreibung d. Umgegend von Eisenach. Eisenach. 1858. 8.

3257 **Siemssen, A. C.** und **Ditmar, L. P. F.** Systematische Uebersicht der mineralogisch-einfachen Mecklenburgischen Fossilien. Auch unter dem Titel: Neuer Beitrag zur lithographischen Kenntniss der südbaltischen Länder mit besonderer Rücksicht auf Mecklenburg. Rostock u. Leipzig. 1804. 8.

3258 **Steinbeck, A.** Ueber die Bernsteingewinnung und das Braunkohlenlager bei Brandenburg. 1841. 8. X

3259 **Strombeck, v.** Der obere Lias und braune Lias bei Braunschweig. (Aus der Zeitschr. d. deutsch. geolog. Gesellsch.) Berlin. 1853. 8.

3260 — — Ueber die Triasschichten mit Myophoria pes anseris Schl. auf der Schafweide zu Lüneburg. (Aus d. Zeitschr. d. deutsch. geol. Ges.) Berlin. 1860. 8.

3261 — — Ueber den Gault und insbesondere die Gargas-Mergel (Aptien d'Orb.) im nordwestlichen Deutschland. (Aus der Zeitschrift d. deutsch. geol. Gesellsch.) Berlin. 1861. 8.

3262 **Ulrich, Fr.** Ueber das Zechsteingebirge zwischen Osterode und Badenhausen am südwestlichen Harzrande. (Aus der Zeitschr. für die gesammte Naturwiss.) Halle. 1860. 8.

3263 — — Die Mineral-Vorkommnisse in der Umgegend von Goslar, nach ihren Fundorten zusammengestellt. (Aus d. Zeitschr. für d. gesammte Naturw.) Halle. 1860. 8.

3264 **Uslar, J. L. v.** Ueber einige Mineral-Reichthümer der Cimbrischen Halbinsel zwischen der Elbe und dem Limfiord. Hamburg. 1847. 8.

3265 **Voigt, J. C. W.** Mineralogische Reisen durch das Herzogthum Weimar und Eisenach und einige angrenzende Gegenden in Briefen. 1. Vol. Neue unveränderte Aufl. Leipzig. 1794. 8. 2. Vol. Weimar. 1785.

3266 **Volger, G. H. O.** Dissertatio inauguralis de Agri Luneburgici constitutione geognostica. Gottingae. 1845. 8.

3267 — — Ueber die geognostischen Verhältnisse von Helgoland, Lüneburg, Segeburg in Holstein und Schwarzenbeck im Lauenburgischen. Nebst vorangehender Uebersicht der orographischen und geognostischen Verhältnisse des norddeutschen Tieflandes. Braunschweig. 1846. 4.

3268 — — Die Steinkohlenbildung Sachsens. Bergmännisches Gutachten über die Höfflichkeit der Berechtigungsfelder und die Bergbauunternehmung der Lichtensteiner Bergbaugesellschaft. Frankfurt a. M. 1860. 8.

3269 **Volkelt, J. G.** Nachricht von den schlesischen Mineralien u. den Oertern, wo dieselben gefunden werden. Breslau u. Leipzig. 1775. 8.

3270 **Volkmann, G. A.** Silesia, subterranea, oder Schlesien mit seinen unterirdischen Schätzen und Seltsamkeiten. Leipzig. 1720. 4.

3271 **Wackenroder, H.** Mineralogisch-chemische Beiträge zur Kenntniss des Thüringischen Flötzgebirges. Vol. I. Untersuchungen der wichtigeren Gebirgsarten und vorzüglicheren Mineralien des Flötzgebirges bei Jena. Jena. 1836. 8.

3272 **Weiss.** Zur Erläuterung der Abbildungen des Steinbruches von Weinböhle bei Meissen. (Aus Karsten's Arch. f. Mineral. u. Bergbau.) Berlin. 1829. 8.

3273 **Wessel, Ph.** Descriptio geognostica regionis ostiis Viadrinis circumjectae. Berolini. 1851. 4.

3274 — — Der Jura in Pommern. (Aus der Zeischr. der deutsch. geolog. Gesellsch.) Berlin. 1854. 8.

3275 **Wiebel, K. W. M.** Die Insel Helgoland. Untersuchungen über deren Grösse in der Vorzeit und Gegenwart vom Standpunkte der Geschichte und Geologie. Hamburg. 1848. 4.

3276 **Wittich, Ch. C. Fr.** Erklärendes Verzeichniss der in der Herrschaft Schmalkalden vorkommenden Gebirgsarten. Schmalkalden. 1807. 8.

3277 **Wrede, E. F.** Geognostische Untersuchungen über die südlichen Länder, besonders über das untere Odergebiet, nebst einer Betrachtung über die allmälige Veränderung des Wasserstandes der nördl. Halbkugel. Berlin. 1804. 8.

3278 **Wutzke, J. C.** Bemerkungen über die Gewässer, die Ostseeküste und die Beschaffenheit des Bodens im Königreiche Preussen. Nebst einer Vorrede und einem Anhange von E. F. Wiede. Königsberg 1829. 4.

3279 **Zepharovich, V. v.** Ueber einige interessante Mineralvorkommen von Mutenitz bei Strakonitz in Böhmen. (Aus d. Jahrb. d. k. k. geol. Reichsanstalt.) Wien. 1853. 4.

3280 **Zerrenner, C.** Ueber die in der Umgegend von Pössneck auftretenden u. die Verbreitung der die Zechsteinformation paläontologisch charakterisirenden Petrefacten in den Gliedern dieser Formation. (Aus d. Zeitschr. d. deutsch. geolog. Gesellsch.) Berlin. 1851. 8.

3281 **Zimmermann, Chr.** Das Harzgebirge in besonderer Beziehung auf Natur- u. Gewerbskunde geschildert. 2 Vol. Darmstadt. 1834. 8.

3282 **Zinken, J. C. L.** Der östliche Harz mineralogisch und bergmännisch betrachtet. Braunschweig. 1825. 8.

3283 **Zückert, J. Fr.** Die Naturgeschichte und Bergwerksverfassung des Oberharzes. Berlin. 1762. 8.

i) Schweiz.

3284 **Andreae.** Briefe aus der Schweiz nach Hannover geschrieben in dem J. 1763. 2. Ed. Zürich u. Winterthur. 1776. 4.

3285 **Bachmann, Isid.** Ueber petrefactenreiche exotische Jurablöcke im Flysch des Sihlthals und Toggenburgs. (Aus d. Schriften d. Schweiz. Naturf. Gesellsch.) Zürich. 1862. 8.

3286 **Bakewell, R.** Travels in the Tarentaise and various parts of the Grecian and Pennine Alps, and in Swizerland and Auvergne. 2 Vol. London. 1823. 8.

3287 **Bernoulli, Chr.** Geognostische Uebersicht der Schweiz, nebst einem systematischen Verzeichnisse aller in diesem Lande vorkommenden Mineralkörper und deren Fundörter. Basel. 1811. 8.

3288 **Bourrit, M. Th.** Beschreibung der Penninischen u. Rhätischen Alpen. Zürich. 1782. 8.

3289 **Brochant de Villiers.** Observations sur les terrains de Gypse ancien, qui se rencontrent dans les Alpes, particulièrement sur ceux qui sont regardés comme primitifs. (Aus d. Journ. des Mines.) Paris. 1817. 8.

3290 **Bruckner, D.** Versuch einer Beschreibung historischer und natürlicher Merkwürdigkeiten der Landschaft Basel. 3 Vol. Basel. 1748—1762. 8.

3291 **Brunner** und **Pagenstecher.** Chemische Analyse der Heilquellen von Leuk im Canton Wallis. Bern. 1828. 8.

3292 **Brunner v. Wattenwyl, C.** Geognostische Beschreibung der Gebirgsmasse des Stockhorns. (Aus den Denkschr. der Schweiz. Naturf. Gesellsch.) Zürich. 1855. 4.

3293 **Buch, L. v.** Bemerkungen über das Berninagebirg in Graubündten. (Aus den Abh. d. Berl. Akad.) Berlin. 1814. 4.

3294 — — Ueber einige geognostische Erscheinungen in der Umgebung des Luganer Sees in der Schweiz. (Aus d. Abh. d. Berl. Akad.) Berlin. 1826. 4.

3295 — — Carte géologique du terrain entre le lac d'Orta et celui de Lugano. Notizia communicata dal Dottore C. G. Malacarne. (Aus d. Bibl. italiana.) Milano. 1829. 8.

3296 **Charpentier, J. de.** Réponse à un mémoire de Mr. Struve ayant pour titre: Coup d'oeil sur l'hypothèse de Mr. de Charpentier, relative au gisement du gypse salifère du District d'Aigle. Vevey. 1819. 8.

3297 — — Mémoire sur la nature et le gisement du gypse de Bex et des terrains environnans. (Aus d. Ann. d. Mines.) Paris. 1819. 8.

3298 **Deicke, J. C.** Geologische Skizze über die Cantone Appenzell, St. Gallen und Thurgau. Ein Vortrag. St. Gallen. 1859. 12.

3299 — — Die nutzbaren Mineralien der Kantone St. Gallen und Appenzell. (Aus d. Verh. d. naturw. Ges.) St. Gallen. 1863. 8.

3300 **De Luc, J. A.** Mémoires sur les roches calcaires innombrables, épars dans les environs de la Roche, et jusqu'au lit de l'Arve, et sur les blocs de Granit, qui les accompagnent. (Aus d. Mém. de la Soc. de Phys. et d'Hist. nat. Vol. VIII.) Génève. 1837. 4.

3301 **Desor, E.** Die Besteigung des Jungfrauhorns durch Agassiz und seine Gefährten. Aus d. Franz. von C. Vogt. Solothurn. 1842. 8.

3302 — — Agassiz und seiner Freunde geologische Alpenreisen in der Schweiz, Savoyen und Piemont. Unter Agassiz, Studers und C. Vogts Mitwirkung verfasst von E. Desor. Herausgeg. von Dr. C. Vogt. 2. Ed. Frankfurt a. M. 1847. 8.

3303 — — Quelques mots sur l'étage inférieure du groupe néocomien. (Aus d. Bull. de la Soc. d. scienc. nat. de Neuch.) Neuchâtel. 1854. 8.

3304 — — De la physionomie des lacs Suisses. (Aus Rev. suisse.) Neuchâtel. 1860. 8.

3305 — — Quelques considérations sur la classification des lacs à propos des bassins du revers méridional des Alpes. Lugano. 1861. 8.

3306 **Dufour, C.** Mémoire sur les hautes eaux du lac Léman. (Aus d. Mém. de la Soc. de Phys. et d'Hist. nat. Vol. X.) Génève. 1843. 4.

3307 **Dolomieu.** Letzte Reise durch die Schweiz in dem J. 1801. Herausgegeben von Bruun-Neergaard. Hamburg u. Mainz. 1802. 8.

3308 **Escher, A.** und **Studer, B.** Geologische Beschreibung von Mittel-Bündten. Neuchâtel. 1839. 4.

3309 **Escher von der Linth, A.** Erläuterung der Ansichten einiger Contact-Verhältnisse zwischen krystallinischen Feldspathgesteinen und Kalk im Berner Oberlande. (Aus d. Denkschr. d. Schweiz. Naturf. Ges.) Neuchatel. 1839. 4.

3310 — — Geognostische Schilderung des Kantons Zürich. (Aus d. Gemälde d. Kantons Zürich von G. Meyer v. Kronau.) 1843. 8.

3311 — — Gebirgskunde des Kantons Glarus. (Aus d. Gemälde d. Kantons Glarus von Heer.) 1845? 8.

3312 — **J. C.** Beiträge zur Gebirgskunde der Schweiz. Aus den hinterlassenen Manuscripten mitgetheilt von seinem Sohn. (Aus den Mitth. aus d. Geb. d. theoret. Erdk. von Fröbel u. Heer.) 8.

3313 **Favre, A.** Remarques sur les Anthracites des Alpes. (Aus d. Mém. de la Soc. de Phys. et d'Hist. nat.) Génève. 1841. 4.

3314 — — Considérations géologiques sur le Mont Salève et sur les terrains des environs de Génève. (Aus den Mém. de la Soc. de Phys. et d'Hist. nat. d. Génève.) Génève. 1843. 4.

3315 **Ferber, J. J.** Mineralogische und metallurgische Bemerkungen in Neuchatel, Franche-Comté und Bourgogne im J. 1788 angestellt. Berlin. 1789. 8.

3316 **Gressly, A.** Observations géologiques sur le Jura Soleurois. (Aus d. Denkschr. d. Schweiz. Naturf. Ges.) Neuchâtel. 1841—1846. 4.

3317 **Greppin, J. B.** Notes géologiques sur les terrains modernes, quaternaires et tertiaires du Jura Bernois et en particulier du val de Delémont. (Aus d. Denkschriften d. Schweiz. Naturf. Ges.) Zürich. 1855. 4.

3318 **Grunner, G. S.** Die Naturgeschichte Helvetiens in der alten Welt. Gratz.

3319 **Guyot, A.** Note sur le bassin erratique du Rhin. (Aus d. Bull. de la Soc. des Scienc. nat. de Neuchâtel.) Neuchâtel. 1847. 8.

3320 — — Note sur la distribution des espèces de roches dans le bassin erratique du Rhône. (Aus d. Bulletin de la Soc. des Scienc. nat. de Neuchâtel.) Neuchâtel. 1847. 8.

3321 **Heer, Osw.** Die Schieferkohlen von Utznach und Dürnten. Vortrag. Zürich. 1858. 8.

3322 — — Die Urwelt der Schweiz. Zürich. 1864. 8.

3323 — — und **Escher von der Linth, A.** Geologische Vorträge: 1) Ueber die Lias-Insel im Aargau. 2) Ueber die Gegend von Zürich in der letzten Periode der Vorwelt. Zürich. 1852. 4.

3324 **Hogard, H.** Recherches sur les Glaciers et sur les Formations erratiques des Alpes de la Suisse. Epinal. 1858. gr. 8.

3325 **Hugi, Fr. J.** Naturhistorische Alpenreise. Solothurn und Leipzig. 1830. 8.

3326 **Kaufmann, F. L.** Untersuchungen über die mittel- u. ostschweizerische subalpine Molasse. (Aus d. Abh. d. Schweiz. Naturf. Gesellsch.) Zürich. 1860. 4.

3327 **Lardy, Ch.** Essai sur la constitution géognostique du St. Gotthard. (Aus den Denkschr. d. Schweizer Naturf. Ges.) Zürich. 1833. 4.

3328 **La Nicca, R.** Correction des Rheins im Domleschger-Thal. Chur. 1820? 8.

3329 **Lechner, E.** Piz Languard und die Bernina-Gruppen bei Pontresina, Oberengadin. Skizzen aus Natur und Bevölkerung. Leipzig. 1857. 8.

3330 **Lusser.** Geognostische Forschung und Darstellung des Alpendurchschnittes von St. Gotthard bis Art am Zugersee. Altorf. 1826. 8.

3331 **Marcou, J.** Sur le Néocomien dans le Jura et son rôle dans la série stratigraphique. (Aus d. Arch. d. Scienc.) Genf. 1858. 8.

3332 **Merian, P.** Uebersicht der Beschaffenheit der Gebirgsbildungen in den Umgebungen von Basel. Auch unter dem Titel: Beiträge zur Geognosie. 1. Vol. Basel. 1821. 8.

3333 — — Darstellung der geol. Verhältnisse des Rheinthales bei Basel. (Eröffnungsrede bei der 41. Jahresversammlung d. allgem. schweiz. Ges. für d. gesammt. Naturw.) 1856. 8.

3334 — — Geognostischer Durchschnitt durch das Juragebirge von Basel bis Kestenholz bei Aarwangen, mit Bemerkungen über den Schichtenbau des Jura im Allgem. Basel. 1856. 8.

3335 **Meyer, J.** Physik der Schweiz. Mit steter Rücksicht auf die allgemeinen Naturverhältnisse der Erde. Leipzig. 1854. 8.

3336 **Mousson, A.** Geologische Skizze der Umgebungen von Baden im Canton Aargau. Zürich. 1840. 8.

3337 **Moesch, C.** Das Flötzgebirge im Canton Aargau. (Aus d. Denkschr. d. Schweiz. Naturf. Ges.) Zürich. 1857. 4.

3338 **Necker, L. A.** Études géologiques dans les Alpes. Vol. I. Paris. 1841. 8.

3339 **Pini, E.** Memoria mineralogica sulla montagna di San Gottardo e sui contorni. Milano. 1783. 8.

3340 — — Ueber den St. Gotthardsberg und seine umliegenden Gegenden. Aus dem Italienischen übersetzt. Wien. 1784. 8.

3341 **Quiquerez, A.** Recueil d'observations sur le terrain sidérolitique dans le Jura bernois. (Aus d. Denkschr. d. Schweiz. Naturf. Ges.) Neuchâtel. 1852. 4.

3342 **Rath, Ger. v.** Geognostisch-mineralogische Beobachtungen im Quellgebiete des Rheins. (Aus der Zeitschr. d. deutsch. geol. Ges.) Berlin. 1862. 8.

3343 **Razoumowsky, Cmte. G.** Voyages minéralogiques dans le gouvernement d'Aigle et une partie du Vallais. Lausanne. 1784. 8.

3344 — — Histoire naturelle du Jorat et de ses environs, et celle des trois lacs de Neuchâtel, Morat et Bienne. 2 Vol. Lausanne. 1789. 8.

3345 **Rengger, A.** Beiträge zur Geognosie, besonders zu derjenigen der Schweiz. 1. Vol. 1. Lief. Stuttgart u. Tübingen. 1824. 8.

3346 — — Ueber den Umfang der Jura-Formation, ihre Verbreitung in den Alpen, und ihr Verhältniss zum Tertiär-Gebirge, als Einleitung einer Beschreibung des Aargauischen Juragebirges, sammt einem Querdurchschnitte des letzteren. Aarau. 8.

3347 **Roth, Albr.** und **Fellenberg, Edw.** Doldenhorn und weisse Frau. Coblenz. 1863. 8.

3348 **Rütimeyer, L.** Recherches géologiques et paléontologiques sur le terrain nummulitique des Alpes bernoises. (Aus d. Bibl. univ.) Génève. 1848. 8.

3349 — — Ueber das schweizerische Nummulitenterrain, mit besonderer Berücksichtigung des Gebirges zwischen dem Thunersee und der Emme. (Aus d. neuen Denkschr. d. schweizerischen Gesellschaft für die gesammten Naturwissensch.(Bern. 1850.

3350 **Saussure, H. B. v.** Reisen durch die Alpen, nebst einem Versuche über die Naturgeschichte der Gegenden von Genf. Aus d. Französisch. übersetzt. 4 Vol. Leipzig. 1781—1788. 8.

3351 — — Voyage dans les Alpes, precédés d'un Essai sur l'histoire naturelle des environs de Génève. 8 Vol. Vol. 1—4. 1803. Vol. 5—8. 1796. Neuchâtel. 8.

3352 **Scheuchzer, J. J.** Helvetiae historia naturalis oder Natur-Historie des Schweizerlandes in drei Vol. 1. Vol. mit dem besonderen Titel: Helvetiae Stoicheiographia, Orographia et Oreographia. 2. Vol. Hydrographia Helvetiae. 3. Vol. Meteorologia et Oryctographia helvetica. Zürich. 1716—1718. 8.

3353 **Schweiz.** Beiträge zur geologischen Karte der Schweiz von der geol. Commission der Schweizer Naturforscher Gesellschaft. I. Lief. Text: **Müller, Alb.** geogn. Skizze des Kantons Basel und der angränzenden Gebiete. Neuenburg. 1862. 4.

3354 **Siegfried, J.** Die Schweiz, geologisch, geographisch und physikalisch geschildert. 1. Vol. Allgemeine Verhältnisse und Jura. Auch unter dem Titel: Der Schweizerische Jura, seine Gesteine, seine Bergketten, Thäler und Gewässer, Klima und Vegetation. Zürich. 1851. 8.

3355 **Storr, G. C. Chr.** Ueher die Spuren von Veränderungen, die das helvetische Alpengebirge durch eine grosse Naturbegebenheit erlitten zu haben scheint. (Aus d. Mag. f. die Naturk. Helvetiens.) 1787. 8.

3356 **Struve, H.** Mémoire sur la nature de la montagne salifère du district d'Aigle. Lausanne. 1810. 8.

3357 **Studer, B.** Geologie der westlichen Schweizer-Alpen. Heidelberg und Leipzig. 1834. 8. Mit Atlas in 4.

3358 — — Die Gebirgsmasse von Davos in Graubündten. 1836. 4.

3359 — — Mémoire sur la Carte géologique des chaînes calcaires et arénacées entre les lacs de Thun et de Lucerne. (Aus den Mém. de la Soc. Geol.) Paris. 1839. 4.

3360 — — Aperçu de la structure géologique des Alpes (de la Suisse.) Deuxième édition. (Extrait des nouvelles excursions de M. Desor.) Néuchâtel. 1845. 8.

3361 — — Sur la carte géologique de la Suisse. Mémoire lu à la réunion de la Société helvétique à Sion. 1852. 8.

3362 — — Geologie der Schweiz. 2 Vol. Bern und Zürich. 1851 u. 1853. 8.

3363 — — Ueber die natürliche Lage von Bern. Programm auf die 25. Stiftungsfeier der Hochschule Bern. Bern. 1859. 4.

3364 — — Les Couches en forme de C dans les Alpes. 1860. 8.

3365 **Studer, B.** Geschichte der physischen Geographie der Schweiz. Bern und Zürich. 1863. 8.

3366 — **G., Ulrich, M.** und **Weilenmann, J. J.** Berg- und Gletscher-Fahrten in den Hochalpen der Schweiz. Zürich. 1859. 8.

3367 **Theobald, G.** Unterengadin. Eine geognostische Skizze. (Aus d. Denkschr. d. Schweiz. Naturf. Gesellsch.) Zürich. 1860. 4.

3368 **Thurmann, J.** Essai sur les soulèvements jurassiques de Porrentruy. Premier cahier. (Aus den Mém. de la Soc. d'Hist. nat. de Strasbourg.) Paris. 1832. 4. Second cahier. Porrentruy. 1836. 4.

3369 — — Abraham Gagnelin de la Ferrière. Fragment pour servir à l'histoire scientifique du Jura Bernois et Neuchâtelois pendant le dernier siècle. Avec un appendice géologique. (Aus den Archives de la Soc. Jurassienne d'Emulation.) Porrentruy. 1851. 8.

3370 **Vogt, C.** Im Gebirg und auf den Gletschern. Solothurn. 1843. 8.

3371 **Wild, B.** Versuch über das Salzgebirge im Gouvernement Aelen (Aigle). Aus dem Franz. übersetzt von J. Ch. Quantz, und mit einer Vorrede begleitet von Chr. L. A. Wille. Nürnberg. 1793. 8.

3372 **Ziegler, J. M.** Erläuterungen zur Karte der Schweiz von J. M. Ziegler. Zürich. 1852. 8.

3373 **Zschokke, Th.** Die Gebirgsschichten, welche vom Tunnel zu Aarau durchschnitten wurden. (Aus d. Denkschr. d. Schweiz. Naturf. Ges.) Zürich. 1860. 4.

k) Italien.

3374 **Abich, H.** Geologische Beobachtungen über die vulkanischen Erscheinungen und Bildungen in Unter- und Mittel-Italien. 1. Vol. 1. Lief. Auch unter dem Titel: Ueber die Natur und den Zusammenhang der vulkanischen Bildungen. Braunschweig. 1841. 4. Mit einem Atlas in Folio.

3375 **Allan, Th.** Abstract of a paper accompanying a suite of Volcanic rocks from the Lipari Islands. (Aus den Trans. of the R. Soc. of Edinburgh. Vol. XII.) Edinburg. 1833. 4.

3376 — — Sketch of the Geology of the environs of Nice. (Aus d. Transact. of the R. Society of Edinburgh. Vol. VIII.) Edinburg. 1818. 4.

3377 **Auldjo, J.** Narrative of an Ascent to the summit of Mont Blanc. Second edition. London. 1830. 8.

3378 — — Sketches of Vesuvius, with short accounts of its principal Eruptions. London. 1833. 8.

3379 **Barelli, V.** Cenni di Statistica mineralogica degli stati di S. M. il Ré di Sardegna, ovvero Catalogo ragionato della raccolta formatasi presso l'Azienda generale del Interno. Torino. 1835. 8.

3380 **Bertrand, Geslin, Ch.** Description du terrain de transport à ossemens du Val d'Arno supérieur; Toscane. (Aus den Mém. de la Soc. géol. Vol. I.) Paris. 1833. 4.

3381 **Bianconi, G.** Cenni storici sugli studj paleontologici e geologici in Bologna e catalogo ragionato della collezione geognostica del Apennino Bolognese. (Aus d. Atti della Società in Milano.) Mailand. 1862. 8.

3382 **Borch, C. de.** Lithologie sicilienne, ou connaissance de la nature des pierres de la Sicile. Rome. 1778. 4.

3383 **Borkowski, Graf Dunin.** Geognostische Beobachtungen in der Gegend von Rom. (Abdruck aus Leonhard's Taschenbuch für die gesammte Mineralogie für 1816.) Wien. 1817. 4.

3384 **Bottis, G.** Ragionamento istorico dell' incendio del Monte Vesuvio che cominciò nell'anno 1770 e delle varie eruzione, che ha cagionate. Napoli. 1776. 8.

3385 **Bourret.** Schilderung seiner Reise nach den Savoyischen Eisbergen. Aus dem Franz. 2 Theile in 1 Vol. Gotha. 1775. 8.

3386 **Breislak, S.** Voyages physiques et lithologiques dans la Campanie, suivis d'un Mémoire sur la constitution physique de Rome. Traduits du manuscript italien par le Général Pommereuil. 2 Vol. Paris. 1801. 8.

3387 — — Descrizione geologica della Provincia di Milano. Milano. 1822. gr. 8.

3388 **Brignoli di Brunnhoff, G.** Relazione accademica dell'ultima eruzione accaduta nel Vulcanetto aëreo o così detta Salsa di Sassuolo nel Modenese, e Considerazioni geognostiche intorno alle Salse e alle loro cause. Reggio. 1836. 8.

3389 **Brocchi, G. B.** Trattato mineralogico e chimico sulle miniere di Ferro del dipartimento del Mella con l'esposizione della costituzione fisica delle montagne metallifere della Val-Trompia. 2 Vol. Brescia. 1807 et 1808. 8.

3390 — — Catalogo ragionato di una raccolta di Rocce, disposto con ordine geografico, per servire alla Geognosia dell'Italia. Milano. 1817. 8.

3391 — — Dello stato fisico del suolo di Roma. Memoria per servire d'illustrazione alla Carta geognostica di questa città. Roma. 1820. 8.

3392 **Brochant, A. J.** Observations géologiques sur les terrains de transition, qui se rencontrent dans la Tarentaise et autres parties de la chaîne des Alpes. (Aus d. Journ. d. Mines.) Paris. 1818. 8.

3393 **Brongniart, Al.** Sur le gisement ou position relative des Ophiolites, Euphotides, Jaspes dans quelques parties des Apennins. (Aus den Annales des Min.) Paris. 1821. 8.

3394 **Brunner, C. Fils.** Aperçu géologique des environs du lac de Lugano. (Aus d. Denkschr. d. Schweiz. Naturf. Ges.) Zürich. 1852. 4.

3395 **Buckland, W.** Observations on the Secondary formations between Nice and the Col di Tendi. (Aus d. Trans. Brit. geol. Soc.) London. 1829. 4.

3396 **Bulifon, A.** Raguaglio istorico dell'incendio del Monte Vesuvio succeduto nel mese d'Aprile 1694. Napoli. 1696. 24.

3397 **Canobbio, G. B.** Saggio sulla giaciture d'alcuni fossili di Genova e suoi contorni. Genova. 1823. 8.

3398 **Capellini, G.** Nuove ricerche paleontologiche nella Caverna ossifera di Cassana, provincia di Levante. (Aus dem Liguria Medica, giornale compilato dal Dr. Massone.) Genf. 1859. 8.

3399 — — Studi stratigrafici e paleontologici sull'Infralias nelle montagne del Golfo della Specia. (Aus d. Memorie d. Accadem. di Bologna. Vol. I.) Bologna. 1862. 8.

3400 **Carpi, P.** Osservazioni naturali fatte all' isola d'Elba. (Aus d. Mem. d. Soc. ital. de Modena.) Modena. 1827. 4.

3401 **Cermelli, P. M.** Carte corographiche e memorie riguardanti le Pietre, le miniere e i fossili delle provincie del Patrimonio. Neapoli. 1782. 4.

3402 **Christiano, Fed. di Danimaria, Pr.** Osservazioni sulla Lava del Vesuvio del 26 Gennajo 1820. Memoria. (Aus den Atti Accademici di Napoli.) Napoli. 1820. 4.

3403 **Collegno, H. de.** Sur les terrains tertiaires du nord-ouest de l'Italie. (Aus d. Mém. d. Savants étrangers. Vol. X.) Paris. 1838. 4.

3404 **Corniani, M. A.** Memoria sul Carbone fossile di Arzignano nel dipartimento del Bacchiglione. Padova. 1809. 4.

3405 **Cortesi, G.** Saggi geologici degli Stati di Parma e Piacenza. Piacenza. 1819. 4.

3406 **Curioni, G.** Sui terreni di sedimento inferiore dell'Italia settentrionale. (Aus d. Mem. dell'I. R. Istituto Lombardo.) Mailand. 1845. 4.

3407 — — Nota di alcune osservazioni fatte sulla distribuzione dei massi erratici in occasione inuondazioni nella provincia di Brescia nell'Agosto 1850. (Aus d. Mem. dell' I. R. Istituto Lombardo.) Mailand. 1851. 4.

3408 — — Sulla successione normale dei diversi membri del terreno triasico nella Lombardia. (Aus d. Mem. dell' I. R. Istituto Lombardo.) Mailand. 1855. 4.

3409 — — Appendice della Memoria sulla Successione normale dei diversi membri del terreno Triasico nella Lombardia. (Aus d. Mem. dell' I. R. Istituto Lombardo. Vol. VII.) Mailand. 1858. 4.

3410 **Davy, J.** Some Account of a new Volcano in the Mediterranean. (Aus den Phil. Trans.) London. 1832. 4.

3411 **De la Beche, H. Th.** On the Geology of the Environs of Nice and the Coast thence to Vintimiglia. (Aus d. Brit. Trans. geol. Soc.) London. 1828. 4.

3412 — — Sur les environs de la Specia. (Aus den Mém. de la soc. géol. Vol. I.) Paris. 1833. 4.

3413 **Dolomieu, D. de.** Reise nach den Liparischen Inseln, oder Nachricht von den Aeolischen Inseln zur näheren Aufklärung der Geschichte der Vulkane nebst einer Abhandlung über eine Art von Luftvulkan und einer andern über die Temperatur des Klima auf Malta. 1783. 8.

3414 — — Mémoire sur les îles Ponces et Catalogue raisonné des produits de l'Etna; pour servir à l'histoire des Volcans: suivis de la description de l'éruption de l'Etna du mois de Juillet 1787. Paris. 1788. 8.

3415 **Dolomieu, D. de.** Bemerkungen über die Ponza-Inseln und Verzeichniss der vulkanischen Produkte des Aetna's. Aus d. Französischen mit Anmerk. von Voigt. Leipzig. 1789. 8.

3416 **Dondi-Orologio, A. C. de.** Prodromo in forma di lettera dell' istoria naturale de' Monti Euganei. Padova. 1780. 8.

3417 **Favre, A.** Observations sur les îles des Cyclopes. (Aus d. Bibl. univ.) Génève. 1843. 8.

3418 — — Notice sur la géologie de la vallée du Reposoir en Savoye. (Aus d. Bibl. univ.) Génève. 1849. 8.

3419 — — Notice sur la géologie des bases de la montagne du Mole en Savoye. (Aus d. Bibl. univ.) Génève. 1857. 8.

3420 — — Mémoire sur les terrains Liasique et Keuperien de la Savoye. (Aus d. Mém. de la Soc. de Phys.) Génève. 1859. 4.

3421 **Ferber, J. J.** Briefe aus Welschland über die natürlichen Merkwürdigkeiten dieses Landes, an den Herausgeber derselben Ignaz Edlen von Born. Prag. 1773. 8.

3422 **Ferrara, F.** Memorie sopra il lago naftia nella Sicilia meridionale, sopra l' ambra Siciliana, sopra il mele ibleo e la città d' Ibla megara, sopra Nasso e Callipoli. Palermo. 1805. 8.

3423 — — Storia naturale della Sicilia, che comprende la Mineralogia. Con un discorso sopra lo studio in vari tempi delle Scienze naturali in quest' isola. Catania. 1813. 4.

3424 — — Descrizione dell' Etna, con la storia delle eruzioni e il catalogo dei prodotti. Palermo. 1818. 8.

3425 **Filippi, F. de.** Sul Terreno secondario della provincia di Como. (Aus d. Bibl. Italiana.) Milano. 1838. 8.

3426 — — Sulla Costituzione geologica della pianura delle colline della Lombardia. (Aus d. Ann. Univ. di Statistica.) Milano. 1839. 8.

3427 **Forbes, J. D.** Reise in den Savoyer-Alpen und in anderen Theilen der Penninen-Kette, nebst Beobachtungen über die Gletscher. Bearbeitet von Gustav Leonhard. Stuttgart. 1845. 8.

3428 **Fortis, Alb.** Memoria al celebre Sig. F. D. Dolomieu sopra la miniera id Carbone di Sogliano in Romagna. Cesena. 1790. 8.

3429 — — Mémoires pour servir à l'histoire naturelle et principalement à l' Oryctographie de l'Italie et des pays adjacens. 2 Vol. Paris. 1802. 8.

3430 **Gautieri, G.** Confutazione della opinione di alcuni Mineraloghi sulla Volcanità dei Monticelli collocati tra Grantola e Cunardo nel dipartimento del Lario. Milano. 1807. 8.

3431 **Gemmellaro, C.** Sopra alcuni pezzi di Granito e di Lave antiche trovati presso alla cima dell' Etna. Catania. 1823. 8.

3432 — — Sopra le condizioni geologiche del tratto terrestre dell' Etna. Memoria. Catania 1826. 4.

3433 — — Breve descrizione geognostica de' contorni di Contessa e d'una porzione della valle di Mazzara. Catania. 1828. 4.

3434 — — Relazione dei fenomeni del nuovo Volcano sorto dal mare frà la costa di Sicilia e' l' isola di Panteleria nel mese di Luglio. Catania. 1831. 8.

3435 — — Descrizione geognostica della costa meridionale del valle di Messina. (Sep.) 1834. 4.

3436 — — Giornale dell' eruzione dell' Etna, avvenuta al 27 Maggio 1819. Catania. 1819. 8.

3437 **Giacomo, A. di.** Breve Relazione de' Contorni di Militello, Val di Noto. Catania. 1825. gr. 8.

3438 **Gioeni, R. J.** Versuch einer Lithologie des Vesuvs. Aus dem Ital. übersetzt und mit einigen Anmerkungen begleitet von Leop. v. Fichtel. Wien. 1793. 8.

3439 **Gussone** e **Tenore**. Osservazioni fisico-geognostiche fatte in un viaggio per diversi luoghi delle provincie di Terra di Lavoro e di Abruzzo. (Aus den Ann. della R. Accad. delle Scienze.) Napoli. 1835. 4.

3440 **Guyot, A.** Note sur le Topographie des Alpes pennines et le gîte primitif des principales espèces des roches qui se trouvent à l'état erratique dans le bassin du Rhône. (Aus d. Bull. de la Soc. d. Scienc. nat. de Neuchâtel.) Neuchâtel. 1847. 8.

3441 **Hamilton, W.** Beobachtungen über den Vesuv, den Aetna und andere Vulkane, in einer Reihe von Briefen. Aus dem Englischen. Berlin. 1773. 8.

3442 **Hamilton, W.** Oeuvres Complètes: Commentées par Giraud Soulavie. Paris. 1781. 8.

3443 — — Neuere Beobachtungen über die Vulkane Italiens und am Rhein, in Briefen, mit Bemerkungen von Giraud Soulavie. Aus dem Französischen übers. von G. A. R. Frankfurt u. Leipzig. 1784. 8.

3444 — — Campi Phlegraei, ou Observations sur les Volcans des deux Siciles. Paris. 1797. Folio.

3445 **Hoffmann, Fr.** Ueber die geognostische Beschaffenheit der Liparischen Inseln, Schreiben an Herrn Leopold von Buch. (Aus Poggendorff's Ann. d. Physik u. Chemie.) Leipzig. 1832. 8.

3446 — — Die Gebirgsverhältnisse in der Grafschaft Massa-Carrara. (Aus Karstens Arch. f. Mineral. VI. Vol.) Berlin. 1833. 8.

3447 — — Geognostische Beobachtungen, gesammelt auf einer Reise durch Italien und Sicilien in den Jahren 1830—1832. (Aus Karsten's Archiv. Vol. XIII.) Berlin. 1839. 8.

3448 **Jorio, de.** Ricerche sul tempio di Serapide in Pozzuoli. Napoli. 1820. 4.

3449 **Italiens Gebirge.** Mineralogische Beschreibungen merkwürdiger Gebirge und Vulkane Italiens, Aus dem Italienischen übersetzt von F. A. Weber. 1. Vol. Bern. 1792. 8.

3450 **Köstlin, Ch. H.** Lettres sur l'histoire naturelle de l'isle d'Elbe. Vienne. 1780. 8.

3451 **Kramer, G.** Der Fuciner-See. Ein Beitr. z. Kunde Italiens. Berlin. 1839. 4.

3452 **Krantz, A.** Geognostische Beschreibung der Insel Elba. (Aus Karsten's Archiv. Vol. XV.) Berlin. 1841. 8.

3453 **Lyell, Ch.** On Lava's of Mount Etna, formed on steep slopes and on Craters of Elevation. (Aus d. Phil. Transact.) London. 1859. 4.

3454 **Maironi da Ponte, A.** Sulla Geologia della Provincia Bergamasca. Bergamo. 1825. 8.

3455 **Malherbe, Al.** Ascension à l'Etna. Metz. 1841. 8.

3456 **Maravigna, C.** Mémoires pour servir à l'histoire naturelle de la Sicile. Paris. 1838. 8.

3457 — — Memorie di Orittognosia Etnea e de' Volcani estinti della Sicilia. Parigi. 1838. 8.

3458 — — Tavole sinottiche dell' Etna, che comprendono la Topografia, la Descrizione e la Mineralogia di questo Volcano. Edizione seconda. Parigi. 1838. Fol.

3459 **Marmocchi, F. C.** Prodromo della storia naturale e comparata d' Italia. Firenze. 1844—1853. 8.

3460 **Marmora, Chev. Alb. de la.** Voyage en Sardaigne de 1819 à 1825 ou: Description statistique, physique et politique de cette île. Paris. 1826. 8. Mit Atlas in Quer-Folio.

3461 — — Voyage en Sardaigne. III. partie. Description géologique. I. et II. Vol. Turin. 1857. 8. III. Vol. Suppl. Turin. 1860. 8 Atlas in Quer-Folio.

3462 **Masculi, J. B.** De Incendio Vesuvii, excitato XVIII. Kal. Januar. anno 1631. libri X, cum Chronologia superiorum incendiorum et ephemeride ultimi. Neapel. 1633. 4.

3463 **Martins, Ch.,** e **Gastaldi, B.** Essai sur les terrains superficiels de la vallée du Pô aux environs de Turin, comparés à ceux du bassin helvetique. (Aus d. Bull. de la Soc. géol. de France. 2. Serie. Vol. VIII.) Paris. 1850. 4.

3464 **Matani, A.** Delle Produzioni naturali del territorio Pistojese relazione istorica e filosofica. Pistoja. 1762. 4.

3465 **Milano, M.** Cenni geologici sul tenimento di massa Lubrense. Napoli. 1820. 4.

3466 **Montagna, Cresc.** Giacitura e Condizione de terreno carbonifero di Agnana e d'intorni; ossia ultimo Rendiconto dell' Esplorazione scientifica eseguitavi negli anni 1853—1856. Napoli. 1856. 4.

3467 **Monticelli, T.** Descrizione dell' eruzione del Vesuvio avvenuta ne' giorni 25 e 26 Dicembre dell'anno 1813. Napoli. 1815. 4.

3468 — — e **Covelli, N.** Storia de' fenomeni del Vesuvio, avvenutti negli anni 1821, 1822 e parte del 1823 con osservazioni e sperimenti. Napoli. 1823. 8.

3469 — — e — — Prodromo della Mineralogia Vesuviana. Vol. I. Orittognosia. Napoli. 1825. 8.

3470 **Murchison, R. J.** Ueber die älteren vulkanischen Gebilde im Kirchenstaate und über die Spalten, welchen in Toscana heisse Dämpfe entsteigen, und deren Beziehungen zu alten Eruptions- und Bruch-Linien. Deutsch von G. Leonhard. Stuttgart. 1851. 8.

3471 **Newe Zeitung.** Wunderbarliche, und erschröckliche newe zeitung, so sich neülich auf den 28. tag Septembris im 1538. jar in Welschland, nit fern von Neapolis zugetragen haben. (Ohne Druckort und Jahreszahl.) 4.

3472 **Odeleben, E. G. v.** Beiträge zur Kenntniss von Italien, vorzüglich in Hinsicht auf die mineralogischen Verhältnisse dieses Landes; gesammelt auf einer im Jahre 1817 unternommenen Reise nach Neapel und Sicilien. Freyberg. 1819 und 1820. 8.

3473 **Omboni, G.** Sulla Carta geologica della Lombardia del Franc. di Hauer. (Aus d. Atti d. Soc. Geolog.) Milano. 1859. 8.

3474 **Palmieri, L.** e **Scacchi, A.** Della regione vulcanica del Monte Vulture e del Tremuoto ivi avvenuto nel di 14 Agosto 1851. Napoli. 1852. 4.

3475 — — e — — Ueber die vulkanische Gegend des Vultur und das dortige Erdbeben am 14. August 1851. Im Auszuge bearbeitet von J. Roth. (Aus der Zeitschr. d. deutsch. geol. Ges.) Berlin. 1853. 8.

3476 **Pareto, L.** Note sur le gypse du Tortonais. (Aus d. Mém. de la Soc. géol. Vol. 1.) Paris. 1833. 4.

3477 **Parlatore, Fil.** Viaggio alla Catena del Monte Bianco e al gran San Bernardo. Firenze. 1850. 8.

3478 **Pasini, L.** L'Isola Ferdinanda o il nuovo Vulcano del Mediterraneo. (Aus d. Ann. degli Scienze del Regno lomb. veneto.) Padova. 1831. 4.

3479 **Pilla, L.** Paralello fra i tre Vulcani ardenti dell'Italia. (Aus d. Atti dell'Accad. di Catania). Catania. 1835. 4.

3480 — — Distinzione del terreno Etrurio tra piani secondari del mezzogiorno di Europa. Pisa. 1846. 4.

3481 — — e **Cassola, F.** Lo spettatore del Vesuvio e de'Campi Flegrei. 2 Fasc. Napoli. 1832 u. 1833. 8.

3482 **Pini, E.** Osservazioni mineralogiche su la miniera di Ferro di Rio ed altre parti dell'isola d'Elba. Milano. 1777. 8.

3483 — — Viaggio geologico per diverse parti meridionali dell'Italia, esposto in lettere. (Aus d. Schriften d. Akad. von Modena.) Modena. 1802. 8.

3484 **Ponzi, G.** Osservazioni geologiche fatte lunga la valle Latina. Memoria letta nell'Accademia dei Lincei. (Aus d Raccolta scientifica.) Roma. 1849. 8.

3485 — — Sulla storia fisica del bacino di Roma. Memoria da servire di appendice all'opera „il Suolo fisico di Roma“ di G. Brocchi. (Aus den Ann. di Scienze matem. e fisiche.) Roma. 1850. 8.

3486 — — Descrizione della carta geologica della provincia di Viterbo. (Aus d. Atti dell'Accademia pontificia de' nuovi Lincei.) Roma. 1851. 4.

3487 — — Sopra un nuovo cono vulcanico rinvenuto nella val di Cona. (Aus d. Atti dell'Accademia pontificia de'nuovi Lincei.) Roma. 1853. 4.

3488 **Prevost, C.** Rapport fait à l'Académie royale des Sciences sur le Voyage à l'île Julia, en 1831 et 1832. Paris. 1832 8.

3489 **Przystanowski, R. v.** Ueber den Ursprung der Vulkane in Italien. Berlin. 1822. 8.

3490 **Puggaard, C.** Notice sur les calcaires plutonisés de la péninsule de Sorrento. (Aus d. Bull. de la Soc. géol.) Paris. 1859. 8.

3491 — — Mémoire sur les calcaires plutonisés des Alpes Apennins et du Monte Pisano. (Aus d. Bull. de la Soc. géol.) Paris. 1860. 8.

3492 **Recupero, G.** Storia naturale e generale dell'Etna. Opera postuma arricchita dal suo nipote A. Recupero. 2 Vol. Catania. 1815. 4.

3493 **Ricci, Vit. Procacc.** Viaggi ai Vulcani spenti d'Italia, nello Stato Romano verso il Mediterraneo. 2 Vol. Firenze. 1814. 8.

3494 — — Osservazioni sulle Gessaje dell territorio Sinigagliese, sui filliti, gl'ictioliti ed altri oggetti contenuti nelle medesime. Roma. 1828. 8.

3495 **Risso.** Aperçu géologique sur les environs de Nice. (Aus den Act. Ac. Nat. Curios.) Breslau. 1820. 4.

3496 **Roth, J.** Der Vesuv und die Umgebung von Neapel. Eine Monographie. Berlin. 1857. 8. Mit 8 Tafeln.

3497 **Santi, G.** Viaggio al Montamiata. Pisa. 1795. 8.

3498 — — Viaggio secondo per le due provincie Senesi, che forma il sequito del viaggio al Montamiata. Pisa. 1798. 8.

3499 **Savi, P.** Sulla miniera di ferro dell'isola dell'Elba. Memoria. Pisa. 1836. 8.

3500 — — e **Meneghini, G.** Osservazioni stratigrafiche e paleontologiche concernenti la Geologia della Toscana e dei paesi limitrofi. Firenze. 1851. 8. Auch mit dem Titel: Considerazioni sulla Geologia stratigrafica della Toscana.

3501 **Sartorius von Waltershausen, W.** Ueber die submarinen vulkanischen Ausbrüche in der Tertiär-Formation des Val di Noto. (Aus d. Göttinger Studien.) Göttingen. 1846. 8.

3502 — — Ueber die vulkanischen Gesteine in Sicilien und Island und ihre submarine Umbildung. Göttingen 1853. 8.

3503 — — Ueber den Etna und seine Ausbrüche; ein Vortrag, gehalten in der ersten allgem. Sitzung der 32. Versammlung der deutschen Naturforscher zu Wien am 16. Sept. 1856. Leipzig. 1857. 8.

3504 **Scarabelli, G.** Note sur l'existence d'un ancien lac dans la vallée du Senio en Romagne; et: Sur la formation du versant N. E. de l'Apennin, de Bologne à Sinigaglia. (Aus d. Bull. de la Soc. géol. de France.) Paris. 1851. 8.

3505 — — Studi geologici sul territorio della Republica di S. Marino. Imola. 1851. 8.

3506 — — Carta geologica della provincia di Bologna e descrizione della medesima. Imola. 1853. 8.

3507 **Schmidt, J. J. F.** Die Eruption des Vesuvs im Mai 1855. Wien. 1856. 8.

3508 — — Die Eruption des Vesuvs in ihren Phaenomenen im Mai 1855 nebst Ansichten und Profilen der Vulkane des Phlegraischen Gebietes Rocca monfina's des Albaner Gebirges. Wien und Olmütz. 1856. 4. Mit Atlas in Folio.

3509 **Sella, Quint.** Sul modo di fare la carta geologica del regno d'Italia. Turin. 1861. 8.

3510 — — Una Salita al Monviso. (Aus Opinione.) Torino. 1863. 16.

3511 **Seguenza, G.** Notizie succinte intorno alla costituzione geologica dei terreni terziarii del distretto di Messina. Messina. 1862. 4.

3512 — — Sulla formazione miocenica in Sicilia. (Aus dem Giorn. politica.) Messina. 1862. 4.

3513 **Senoner, Ad.** Reiseskizzen aus der Lombardei und Venetien. (Aus d. Bull. de la Soc. Imp. d. Naturalist.) Moscau. 1860. 8.

3514 **Sismonda, A.** Osservazioni geognostiche e mineralogiche intorno ad alcune valli delle Alpi del Piemonte. (Aus d. Mem. dell'Accad. R. d. Scien. Vol. 39.) Torino. 1836. 4.

3515 — — Osservazioni geologiche e mineralogiche sopra i monti posti trà la valle di Aosta e quella di Susa in Piemonte. (Aus d. Mem. d. real. Accad. d. Scien.) Torino. 1837. 4.

3516 — — Memoria sui terreni stratificati delle Alpi. (Aus den Mem. della R. Accad. delle Scienze.) Torino. 1840. 4.

3517 — — Osservazioni geologiche sulle Alpi marittime e sugli Appennini Liguri. (Aus d. Mem. della R. Accad. delle Scienze.) Torino. 1841. 4.

3518 — — Osservazioni geologiche sui terreni delle formazioni terziaria e cretacea in Piemonte. (Aus den Memorie della R. Accadem. delle Scienze.) Torino. 1842. 4.

3519 — **E.** Note sur le terrain nummulitique supérieur du Dego, des Carcare dans l'Apennin ligurien. (Aus d. Mem. d. R. Accad. d. Scienze. Vol. 16.) Torino. 1856. 4.

3520 **Stoppani, Ant.** Studii geologici e paleontologici sulla Lombardia; colla descrizione di alcune nuove specie di pesci fossili di Paledo e di altre località Lombarde, studii di Chr. Bellotti. Mailand. 1857. 8.

3521 — — Scoperta di una nuova Caverna ossifera, lettera al Prof. Em. Cornalia. Mailand. 1858. 8.

3522 — — Revista geologica della Lombardia in rapporto colla Carta geologica di questo paese pubblicata dal Cav. Franc. di Hauer. (Aus d. Atti di Soc. geol.) Milano. 1859. 8.

3523 — — Risultati Paleontologici e Geologici dedotti dallo Studio dei Petrefatti d'Esino. (Sunto dalla prima Serie della Paléontologie lombarde.) Mailand. 1860. 8.

3524 — — Essai sur les Conditions générales des Couches à Avicula contorta et sur la constitution géologique et paléontologique spéciale de ces mêmes couches en Lombardie et sur la constitution définitive de l'étage infraliasien. (Aus der Paléont. Lombarde.) Mailand. 1861. 4.

3525 — — Supplément à l'essai sur les conditions générales des couches à Avicula contorta. Milano. 1863. 4.

3526 **Strange, J.** Abhandlung von den säulenartigen Gebirgen und anderen vulkanischen Naturerscheinungen im venetianischen Gebiete. Aus d. Italienischen von F. A. Weber. Heidelberg. 1780. 8.

3527 **Spadoni, P.** Lettere odeporiche sulle montagne ligustiche. Edizione seconda. Bologna. 1793. 8.

3528 **Spallanzani, L. Alb.** Viaggi alle due Sicilie e in alcune parti dell'Apennino. 6. Vol. Pavia. 1792—1797. 8.

3529 **Targioni, T. J.** Voyage minéralogique, philosophique et historique en Toscane. 2 Vol. Paris. 1792. 8.

3530 — **T. O.** Minerali particolari dell'Isola dell'Elba ritrovati e raccolti dal Sig. Giov. Ammannati. Firenze. 1825. 8.

3531 **Tenore.** Essai sur la Géographie physique et botanique du Royaume de Naples. 1827. 8.

3532 — **G.** Breve Ragguaglio delle Peregrinazioni geognostiche eseguite sulle montagne circonstanti al bacino di Alvito e dei lavori della commissione destinata a ricercare le reali miniere di Ferro nel distretto di Sora durante gli anni 1853. 1854. 1855. (Aus d. Ann. civili del regno delle Due Sicilie.)

3533 **Torre, D. J. M. della.** Geschichte und Naturbegebenheiten des Vesuvs von den ältesten Zeiten bis zum Jahre 1779. Aus d. Ital. Nebst einer Vorrede und vielen Anmerkungen von L**. Altenburg. 1783. 8.

3534 — — Lettere due sull'eruzione del Vesuvio del 15 Giugno 1794. Napoli. 1796. 8.

3535 **Vesuv.** Histoire du Mont Vésuve, avec l'explication des phénomènes qui ont coutume d'accompagner les embrasements de cette Montagne. Traduit de l'Italien de l'Acad. d. Sciences de Naples par Duperron de Castera. Paris. 1741. 8.

3536 **Villa, Ant., e Villa, Giov. B.** Sulla costituzione geologica e geognostica della Brianza. (Aus dem Spettatore industriale.) Milano. 1844. 8.

3537 **Viviani, D.** Voyage dans les Apennins de la ci-devant Ligurie, pour servir d'introduction à l'histoire naturelle de ce pays. Génes. 1807. 4.

3538 **Wedding, A.** De Vesuvii montis Lavis. (Inaug.-Diss.) Berlin. 1859. 4.

3539 **Welden, L. Freih. v.** Der Monte Rosa. Eine topographische und naturhist. Skizze, nebst einem Anhange der von H. Zumstein gemachten Reisen zur Ersteigung seiner Gipfel. Wien. 1834. 8.

3540 **Zollikofer, Th.** Beiträge zur Geologie der Lombardie. (Aus den Verh. der 32. Versamml. deutscher Naturf. u. Aerzte.) Wien. 1859. 4.

l) Spanien und Portugal.

3541 **Barrande, J.** Représentation des colonies de Bohême dans le Bassin silurien du nord-ouest de la France et en Espagne. (Aus dem Bull. de la Soc. géol.) Paris. 1863. 8.

3542 **Eschwege, W. C. v.** Nachrichten aus Portugal und dessen Colonien, mineralogischen und bergmännischen Inhaltes. Herausgegeben von J. C. F. Zinken. Braunschweig. 1820. 8.

3543 **Hausmann, J. Fr. Lud.** De Hispaniae constitutione geognostica. (Aus den Abh. d. Göttinger Akad. d. Wissensch.) Gottingae. 1831. 4.

3544 — — Ueber das Gebirgssystem der Sierra Nevada und das Gebirge von Jaën im südl. Spanien. Göttingen. 1842. 4.

3545 — — Die Bleigewinnung im südl. Spanien im J. 1829. (Aus den Studien des Göttingischen Vereins.) 1849. 8.

3546 **Leonhard, G.** Geognostische Uebersichtskarte von Spanien, von Ezquerra del Bayo, erläutert von G. Leonhard. Stuttgart. 1851. 8.

3547 **Link, H. F.** Geologische und mineralogische Bemerkungen auf einer Reise durch das südwestl. Europa, besonders Portugal. Rostok u. Leipzig. 1801. 8.

3548 **Lozanol, P.** Descripcion chorographica de las provincias del gran Chaco, Gualamba. Cordoba. 1733. 8.

3549 **Lujan, Fr. de.** Estudios y obcervaciones geológicas relativas á terrenos que comprenden parte de la provincia de Bajadoz, y de las de Sevilla, Toledo y Ciudad Real. (Aus d. Schrift. d. Madr. Acad.) Madrid. 1850. 8.

3550 **Prado, Cas. de.** Descripcion de les Terrenos de Valdesabero y sus Cercanias en las Montenas de Leon, donde se hallan las minas de carbon de piedra y hierro de la Sociedad Palentina-Leonesa. Madrid. 1848. 8.

3551 — — Sur l'existence de la faune primordiale dans la chaîne Cantabrique, suivie de la Description des fossiles par M. M. de Verneuil et Barrande. (Aus dem Bull. de la Soc. géol.) Paris. 1860. 8.

3552 **Ribeiro, C.** Memorias geologicas sobre diversos logares. Die erste Hälfte unter dem Titel: Reconhecimento Geologico e Hydrologico dos Terrenos das Visinhanças de Lisboa. Zweite Hälfte: Memorias sobre as Minas de Cervao dos Districtos do Porto e Coimbra, e de Carvao e Ferro do Districto de Leiria. Lisboa. 1857 u. 1858. 8.

3553 **Schulz, Guill.** Descripcion geologica de Asturias. Madrid. 1858. 4. Mit Atlas in Folio.

3554 **Silvertop, Ch.** A geological sketch of the tertiary formation of the provinces Granada and Murcia Spain. London. 1836. 8.

3555 **Sullivan, Will. K.** and **Oreilly, J. P.** Notes on the Geology and Mineralogy of the Spanish Provinces of Santander and Madrid. (Aus Atlantis. Vol. IV.) London. 1863. 8.

3556 **Trautschold, H.** Ueber die Geologie von Spanien. (Aus d. Bull. de la Soc. imp.) Moskau. 1858. 8.

3557 **Verneuil, de** et **Collomb.** Géologie du Sud-Est de l'Espagne. Résumé succinct d'une excursion en Murcie et sur la frontière d'Andalousie, accompagné d'un tableau des hauteurs du sol au-dessus de la Mer. (Aus d. Bull. de la Soc. géolog. de France.) Paris. 1857. 8.

3558 — —, — — et **Triger** Note sur une partie du Pays Basque Espagnol. (Aus d. Bull. de la Soc. géol.) Paris. 1860. 8.

3559 **Vilanova y Piera, Don Juan.** Memoria geognóstico-agrícola sobre la Provincia de Castellon. Madrid. 1859. 4.

m) Frankreich.

3560 **Bertrand-Geslin.** Aperçu géognostique sur le bassin gypseux d'Aix, dép. des Bouches-du-Rhône. (Aus d. Mém. de la Soc. d'hist. nat.) Paris. 1823. 4.

3561 — **Roux, J. M.** Description géognostique des environs du Puy en Velay. Paris. 1823. 8.

3562 **Beaumont, Elie de.** Observations sur l'étendue du systême tertiaire inférieur dans le Nord de la France, et sur les dépôts de lignite, qui s'y trouvent. (Aus d. Mém. de la Soc. géol. Vol. I.) Paris. 1833. 4.

3563 **Bonnard, de.** Sur la constance des faits géognostiques qui accompagnent le gisement du terrains d'Arcose a l'est du plateau central de la France. (Aus d. Ann. d. Mines.) Paris. 1828. 8.

3564 — — Sur les gîtes de Manganèse de Romanèche. (Aus den Ann. des Sciences nat.) Paris. 1829. 8.

3565 **Boué, A.** Mémoire géologique sur le sud-ouest de la France. (Aus d. Ann. d. Scienc. nat.) Paris. 1824. 8.

3566 **Boubée, N.** Promenade au Mont Dore pour l'étude de la question des cratères de soulèvement. (Aus d. Bull. d'hist. nat. de France.) Paris. 1832. 12.

3567 **Bouillet, J. B.** Topographie minéralogique du département du Puy-de Dome. Clermont-Ferrand. 1829. 8.

3568 **Bournon, de.** Essai sur la Lithologie des environs de Saint-Etienne-en-Forez et sur l'origine de ses charbons de pierre. Paris. 1785. 8.

3569 **Bravard, G.** Monographie de la montagne de Perrier près d'Issoire, Puy de Dome et de deux espèces fossiles du genre Felis. Paris. 1828. 8.

3570 **Bruno.** Histoire des Houillères du Nord et du Pas de Calais. Vol. I. Cambrai. 1856. 8. (incompl.)

3571 **Burat, A.** Description des terrains volcaniques de la France centrale. Paris. 1833. 8.

3572 **Buteux, Ch. J.** Esquisse géologique du département de la Somme. Nouvelle édition. Paris. 1849. 8.

3573 **Buvignier, A.** Statistique géologique, minéralogique et paléontologique du départ. de la Meuse. Paris. 1852. 8. Mit Atlas in Folio.

3574 **Charpentier, J. de.** Mémoire sur le terrain granitique des Pyrénées. (Aus d. Journ. d. Mines.) Paris. 1813. 8.

3575 — — Essai sur la constitution géognostique des Pyrénées. Paris. 1823. 8.

3576 **Contejean, Ch.** Étude de l'étage Kimméridien dans les environs de Montbéliard et dans le Jura, la France et l'Angleterre. (Aus d. Mém. de la Soc. d'emulation du Doubs 1858.) Paris. 1859. 8.

3577 **Contejean, Ch.** Esquisse d'une description physique et géologique de l'arrondissement de Montbéliard. Paris. 1862. 8.

3578 **Coquand, H.** Description physique géologique paléontologique et mineralogique du Dépt. de la Charente. Vol. I. Besançon. 1858. Vol. II. Marseille. 1862. 8.

3579 **Cordier, L.** Sur les Mines de houille de France, et l'importation des houilles étrangères. (Aus d. Journ. d. Mines) Paris. 1815. 8.

3580 **Cotteau, G.** Notice sur l'âge des couches inférieures et moyennes de l'étage Corallien du Départ. de l'Yonne. (Aus d. Bull. de la Soc. géol.) Paris. 1855. 8.

3581 **Cuvier, G.** et **Brongniart, Al.** Description géologique des environs de Paris. Nouvelle édition. Paris. 1822. 4.

3582 **Dalimier.** Stratigraphie des terrains primaires dans la Presqu'île du Contentin. Paris. 1861. 8.

3583 **D'Arcet.** Abhandlung über die Pyrenäischen Gebirge und über die Ursachen ihrer abnehmenden Höhe. Aus d. Franz. übers. Berlin. 1779. 8.

3584 **D'Archiac.** Mémoire sur la formation cretacée du sud-ouest de la France. (Aus d. Mém. de la Soc. géol. Vol. 2.) Paris. 1846. 4.

3585 — — Résumé d'un Essai sur la géologie des Corbières. (Aus d. l'Institut.) Paris. 1855. 4.

3586 **Daubrée, A.** Description géologique et minéralogique du département du Bas-Rhin. Strasbourg. 1832. 8.

3587 — — Observations sur les alluvions anciennes et modernes d'une partie du Bassin du Rhin. (Aus d. Mém. d. Soc. de Strasbourg. Vol. IV.) Strasbourg. 1850. 4.

3588 **Dausse.** Essai sur la formation de la chaîne des Rousses, en Oisans. (Aus d. Mém. de la Soc. géol. Vol. 2.) Paris. 1846. 4.

3589 **De Caumont.** Essai sur la Topographie géognostique du dép. du Calvados. Caen. 1828. 8.

3590 **Delacroix, E.** Notice sur les sources et les cavernes, et en particulier sur quelques sources du département du Doubs. (Inaug.-Diss.) Paris. 1847. 4.

3591 **Delbos, J.** Recherches sur l'âge de la formation d'eau douce de la partie orientale du bassin de la Gironde. (Aus d. Bull. de la Soc. géol. de France.) Paris. 1846. 8.

3592 — — Notice géologique sur les terrains du bassin de l'Adour. (Aus d. Bull. de la Soc. géol. de France.) Paris. 1847. 8.

3593 — — Notice sur les Faluns du Sud-Ouest de la France. (Aus d. Bull. d. l. Soc. géol. de France.) Paris. 1848. 8.

3594 — — Essai d'une description géologique du bassin de l'Adour, suivi de considérations sur l'âge et le classement des terrains nummulitiques. Thèse de Géologie. Bordeaux. 1854. 4.

3595 **Delesse.** Ueber den Serpentin der Vogesen. Uebersetzt von C. Rammelsberg. (Aus d. Zeitschr. d. deutsch. geol. Ges.) Berlin. 1850. 8.

3596 **De Serres, M.** Notice sur les cavernes à ossemens fossiles de carrière du Calcaire Grossier, situées aux environs de Lunel-Vieil, Dépt. du Hérault. (Aus d. Ann. Linn.) Paris. 1826. 8.

3597 — — Note sur les Volcans éteints du Midi de la France, dont les éruptions ont été postérieures au dépôt du deuxième terrain d'eau douce de M. M. Cuvier et Brongniart. (Aus d. Mém. du Muséum d'hist. nat.) Paris. 1827. 4.

3598 — — Notice géologique sur le département de l'Aveyron. (Aus d. Ann. d. l. Soc. d'agric. hist. nat. et arts utiles de Lyon.) Lyon. 1840. 4.

3599 — — Des Rapports et des différences des terrains crétacées du Nord et du Midi de la France. Montpellier. 1856. 4.

3600 **Desgenevez, A.** Observations sur le Cantal, les Monts-Dore et la composition des roches volcaniques. (Aus d. Mém. de la Soc. géol. Vol. I.) Paris. 1833. 4.

3601 **Deslongchamps, Eug.** Notes pour servir à la Géologie du Calvados. (Aus d. Bull. de la Soc. Linn. de Normandie.) Caen. 1863. 8.

3602 **Desmarest.** Sur la constitution physique des couches de la colline de Montmartre et des autres collines correspondantes. (Aus d. Mém. de mathém. et de phys. de l'Inst. Vol. V.) Paris. 1799. 4.

3603 **Desnoyers.** Observations sur quelques systêmes de la formation Oolitique du nord-ouest de la France, et particulièrement sur une Oolite à Fougères, de Mamers, dans le dép. de la Sarthe. (Aus den Annales de Sciences naturelles.) Paris. 1825. 8.

3604 — — Note supplémentaire au Mémoire sur la Craie et les Terrains Tertiaires du Contentin. (Aus d. Mém. de la Soc. d'hist. nat.) Paris. 1827. 4.

3605 **Devèze de Chabriol, J. S.** et **Bouillet, J. B.** Essai géologique et minéralogique sur les environs d'Isoire, dép. Puy-de-Dome et principalement sur la montagne de Boulade. Clermont-Ferrand. 1827. Folio.

3606 **D'Omalius d'Halloy. J. J.** Mémoires pour servir à la description géologique des Pays-Bas, de la France et de quelques contrées voisines. Namur. 1828. 8.

3607 **D'Orbigny, Ch.** Notice géologique sur les environs de Paris. (Aus d. Diction. pittoresque d'hist. nat.) Paris. 1838. 8.

3608 **Drian, A.** Minéralogie et Pétrologie des environs de Lyon. (Preisschr. d. Soc. d'agric.) Lyon. 1849. 8.

3609 **Dufrénoy,** et **Beaumont.** Mémoires pour servir à une description géologique de la France. 4 Vol. Paris. 1830—1838. 8.

3610 — — Explication de la carte géologique de la France. 2 Vol. Paris. 1841 et 1848. 4.

3611 **Duval.** Terrain néocomien de la Drôme. (Aus d. Ann. de la Soc. de Lyon. Vol. II.) Lyon. 1847. 4.

3612 **Ebray, Th.** Études Géologiques sur le Départem. de la Nièvre. Paris et Nevers. 1858. 8.

3613 **Falsan. A.** Notice sur la Géologie et la Minéralogie du Canton d'Hyères (Var). (Aus d. Mém. de la Soc. d'agric.) Lyon. 1863. 8.

3614 **Faujas de Saint Fond.** Recherches sur les Volcans éteints du Vivarais et du Velay. Grenoble et Paris. 1778. Folio.

3615 **Figuier, L.** Les Eaux de Paris; leur passé, leur état présent, leur avenir. Paris. 1862. 8.

3616 **Fleriau de Bellevue.** Observations géologiques sur les côtes de la Charente-inférieure et de la Vendée. (Aus d. Journ. d. Phys. Vol. 78.) Paris. 1814. 4.

3617 **Fournal.** Observations sur les roches volcaniques des Corbières. (Aus d. Mém. de la Soc. géol. de France. Vol. I.) Paris. 1833. 4.

3618 **Fournet, J.** Géologie Lyonnaise. Lyon. 1861. 8.

3619 **Fridrici, C.** Aperçu géologique du département de la Moselle. Paris. 1862. 8.

3620 **Gras, Scip.** Statistique minéralogique du département de la Drôme. Grenoble. 1835. 8.

3621 — — Considérations sur les anciens lits de déjection des torrents des Alpes en France et sur leur liaison avec le phénomène erratique. Grenoble. 8.

3622 — — Description géologique du département de Vaucluse. Paris. 1862. 8.

3623 **Grateloup.** Notice géognostique sur les roches du bassin de l'Adour. (Aus d. Recueil des actes de l'Acad. roy. de Bordeaux.) Bordeaux. 1845. 8.

3624 **Hébert, E.** Terrain jurassique de la Moselle. — Position que doivent occuper dans la série liasique les grés d'Hettange et de Luxembourg. (Aus d. Bull. de la Soc. géol. de France. Vol. IX.) Paris. 1852. 8.

3625 — — Note sur le synchronisme du calcaire pisolitique des environs de Paris et de la craie supérieure de Maestricht. (Aus dem Bull. de l'Acad. R. de Belgique. Vol. XX.) Brüssel. 1853. 8.

3626 — — Sur la Constitution géologique et sur la Classification des Terrains paléozoiques de l'Ardenne française et du Hainaut. (Aus dem Bull. de la Soc. géol. de France. Vol. XII.) Paris. 1856. 8.

3627 — — Note sur le Lias inférieur des Ardennes, suivie de Remarques sur les Gryphées du Lias. (Aus d. Bull. de la Soc. géol. de France. Vol. XXIII.) Paris. 1856. 8.

3628 — — Les mers anciennes et leurs rivages dans le bassin de Paris, ou classification des terrains par les oscillations du sol. I. partie, terrain Jurassique. Paris. 1857. 8.

3629 — — Note sur la Craie Glauconieuse à Amm. varians, A. rhotomagensis de Rouen et les Grès verts du Maine. — Note sur les caractères paléontologiques de la Craie de Meudon suivie de nouvelles observations sur les rapports entre la Craie chloritée de Rouen et les Grès verts du Maine. (Aus d. Bull. de la Soc. géol. de France.) Paris. 1857 et 1858. 8.

3630 — — Note sur la limite inférieure du lias et sur la composition du trias dans les départements du Gard et de l'Hérault. (Aus d. Bull. de la Soc. géol. de France.) Paris. 1859. 8.

3631 **Hogard, H.** Aperçu de la constitution minéralogique du département des Vosges. Epinal. 1845. 8.

3632 **Héricart, Ferr. V. de.** Lettre sur un terrain d'eau douce superficiel et les terrains qui lui sont inférieurs, entre les rivières d'Aisne et d'Ourey. (Aus den Ann. des Mines.) Paris. 1821. 8.

3633 **Huot, J. J. N.** Notice géologique sur les terrains qui s'étendent à l'est de Rambouillet. (Aus d. Mém. de la Soc. des Sciences nat. de Seine-et-Oise. Vol. II.) Versailles. 1842. 8.

3634 **Köchlin-Schlumberger.** Notice sur la falaise entre Biarritz et Bidart. (Aus d. Bull. de la Soc. géol. Vol. XII.) Paris. 1855. 8.

3635 — — Études géologiques dans le départ. du Haut-Rhin. (Aus d. Bull. de la Soc. géol. de France. Vol. XIII.) Paris. 1856. 8.

3636 — — Observations critiques sur un mémoire de M. Gras, intitulé: Comparaison chronologique des terrains quaternaires de l'Alsace avec ceux de la vallée du Rhône dans le Dauphine. (Aus d. Bull. de la Soc. géol. de France.) Paris. 1859. 8.

3637 — — Réplique aux observations de Mr. S. Gras concernant le terrain quaternaire de l'Alsace. (Aus d. Bull. de la soc. géol.) Paris. 1859. 8.

3638 — — et **Schimper, Ph.** Le terrain de transition des Vosges. (Aus d. Mém. de la Soc. d. Scienc. nat.) Strasbourg. 1862. 4.

3639 **Lacoste.** Observations sur les volcans de l'Auvergne, suivies des notes sur divers objets, recueillies dans une course minéralogique, faite l'année dernière. Clermont-Ferrand. 1803. 8.

3640 **Lambert. Ed.** Étude géologique sur le terrain tertiaire au Nord du bassin de Paris. (Aus d. Bull. de la Soc. arch. et scientif. de Soissons.) Laon. 1858. 8.

3641 **Lartet.** Considérations géologiques et paléontologiques sur les dépôt lacustre de Sansan et sur les autres gisements de fossiles, appartenant à la même formation dans la départ. du Gers. (Aus den Comptes rend. de l'Acad. d. Scienc.) Paris. 1845. 4.

3642 **Lecoq, H.** Description du volcan de Pariou. Clermont-Ferrand. 1833. 8.

3643 — — et **Bouillet, J. B.** Vues et coupes des principales formations géologiques du Département du Puy-de Dome. Paris et Clermont-Ferrand. 1830. 8.

3644 — — et — — Coup d'oeil sur la structure géologique et minéralogique du groupe des Monts Dores. Paris et Clermont-Ferrand. 1830. 8.

3645 — — et — — Itinéraire du dépt. du Puy-de-Dome. Paris et Clermont-Ferrand. 1831. 8.

3646 **Lejeune.** Lectures sur la Géologie de la France. Pau. 1858. 8.

3647 **Levallois, J.** Identité des formations qui séparent dans la Lorraine et dans la Souabe le calcaire à gryphites (Lias) du Muschelkalk. (Aus d. Mém. de la Soc. géol.) Paris. 1837. 4.

3648 **Leymerie, A.** Mémoire sur la partie inférieur du système secondaire du département du Rhône. (Aus d. Mém. de la Soc. géol. Vol. III.) Paris. 1838. 4.

3649 — — Statistique géologique et mineralogique du département de l'Aube. Paris et Londres 1846. 8. Mit Atlas in 4.

3650 — — Mémoire sur le terrain diluvien de la Vallée de l'Adour et sur les Gîtes ossifères des Environs de Bagnères-de-Bigorre. (Aus d. Bull. de la Soc. des Hautes-Pyrénées.) 1861. 8.

3651 **Lortet, P.** Documents pour servir à la Géographie physique du Bassin du Rhône. (Aus d. Mém. de l'Acad. d. Scienc. de Lyon.) Lyon. 1843. 8.

3652 **Lory.** Essai géologique sur le groupe de montagnes de la Grande-Chartreuse. Grenoble. 1852. 8.

3653 — — Description géologique du Dauphiné. Isére, Drôme, Hautes Alpes, pour servir à l'explication de la Carte géologique de cette province. 1. partie. Paris et Besançon. 1860. 8.

3654 **Lyell, Ch.** and **Murchison, R. J.** On the Excavation of Valleys, as illustrated by the Volcanic Rocks of Central France. (Aus dem Edinburgh New Philosophical Journ.) Edinburgh. 1829. 8.

3655 — — a — — Sur les dépôts lacustres tertiaires du Cantal. (Aus den Ann. d. scien. nat.) Paris. 1829. 8.

3656 — — a — — On the tertiary Fresh-water Formations of Aix in Provence. (Aus d. Edinburgh New. Phil. Journ.) Edinburgh. 1829. 8.

3657 **Marcou, J.** Notice sur la Formation Keupérienne dans le Jura Salinois. Salins. 1846. 4.

3658 **Martin, J.** De l'étage Bathonien et de ses subdivisions dans les Côtes-d'Or. (Aus d. Bull. de la Soc. géol.) Paris. 1861. 8.

3659 **Marzari-Pencati, G.** Corsa pel Bacino del Rodano e per la Liguria d'Occidente. Divisa in sei sezioni, di cui la principale contiene la Orittographia del Monte Coiron. Vicenza. 1806. 8.

3660 **Matheron, Ph.** Recherches comparatives sur le dépôts fluvio-lacustres tertiaires des environs de Montpellier, de l'Aude et de la Provence. Marseille. 1862. 8.

3661 **Mène, Ch.** Géologie et Minéralogie du Département du Rhône. (Aus d. Mém. du la Soc. Linnéenne de Lyon.) Paris u. Lyon. 1861. 4.

3662 **Mingaud.** Explorations géologiques sur les terrains qui constituent le sol du Bassin de Saint-Jean du Gard. Paris. 1863. 8.

3663 **Montlosier, Reynaud de.** Essai sur la théorie des volcans d'Auvergne. Riom et Clermont. 1802. 8.

3664 **Mortesagne.** Briefe über die erloschenen Vulkane von Vivarais und Velay. Aus d. Französ. Hamburg. 1791. 8.

3665 **Mortillet, G. de.** Géologie et Minéralogie de la Savoie. (Aus d. Ann. de la Chambre Roy. d'Agriculture et de Commerce de Savoie.) Chambery. 1858. 8.

3666 — — Histoire de la Savoie avant l'homme. (Aus d Bull. de l'association Florimontane d'Ann.) Annecy. 1856. 8.

3667 — — Géologie du Semnoz. (Aus d. Bull. de l'Assoc. Florim. d'Annecy.) Annecy. 1856. 8.

3668 **Mousson, Alb.** Bemerkungen über die natürlichen Verhältnisse der Thermen von Aix. (Aus d. Denkschr. d. Schweiz. Naturf. Ges.) Neuchatel. 1847. 4.

3669 **Nördlinger, M. H.** Essai sur les formations géologiques des environs de Grand Jouan. Stuttgart. 1847. 8.

3670 **Oberlin, H. G.** Propositions géologiques, avec la description géognostique, économique et médicale du Ban de la Roche. Strasbourg. 1806. 8.

3671 **Oppel, Alb.** Die neueren Untersuchungen über die Zone der Avicula contorta, mit besonderer Berücksichtigung der Beobachtungen M. Martin's über das Auftreten dieser Zone im Dep. Côte-d'Or. (Aus d. württenberg. naturw. Jahresheft.) Stuttgart. 1859. 8.

3672 **Palassou.** Mémoires pour servir à l'histoire naturelle des Pyrénées et des pays adjacents. Pau. 1815. gr. 8.

3673 **Passy, A.** Description géologique du département de la Seine-Inférieure. Rouen. 1832. 4.

3674 **Pillet, L.** Description géologique des Environs d'Aix. (Aus d. Mém. de l'Acad. de Chambéry.) Chambéry. 1859. 8.

3675 **Poulett-Scrope, G.** Memoir on the Geology of Central France, including the Volcanic Formations of Auvergne, the Velay, and the Vivarais. London. 1827. 4. Mit Atlas in Quer-Folio.

3676 — — The Geology and extinct Volcanoes of Central France. 2. Ed. London. 1858. 8.

3677 **Ramond, L.** Voyages au Mont-Perdu et dans la partie adjacente des Hautes-Pyrénées. Paris. 1801. 8.

3678 **Raulin, V.** Statistique géologique du Département de l' Yonne. Statistique générale par V. Raulin d'après ses propres observations et celles de M. Leymerie, avec la carte géologique du Département par A Leymerie et V. Raulin. Auxerre. 1858. 8.

3679 — — Notes géologiques sur l'Aquitaine. (Plaine du sud-ouest de la France.) Bordeaux et Paris. 1859. 8.

3680 **Renevier, E.** Mémoire géologique sur la Perte du Rhône et ses environs. (Aus d. Denkschr. d. Schweiz. Naturf. Ges.) Zürich. 1855. 4.

3681 **Reynaud, J.** Mémoire sur la constitution géologiques de la Corse. (Aus den Mém. de la Soc. géol. Vol. I.) Paris. 1833. 4.

3682 **Reynès, P.** Études sur le Synchronisme et la Délimitation des Terrains Crétacés du Sud-Est de la France. Paris. 1861. 8.

3683 **Römer, Ferd.** Brief über eine Reise nach Frankreich im Jahre 1860 an Bronn. (Aus d. Jahrb f. Mineral.) Stuttgart. 1860. 8.

3684 **Rozet.** Description géognostique du bassin du Bas-Boulonnais. Paris. 1828. 8.

3685 — — Description géologique de la partie méridionale de la chaîne des Vosges. Paris. 1834. 8.

3686 — — Essai sur la constitution géognostique des environs de Boulogne-sur-mer. (Aus d. Mém. de la Soc. d'hist. nat de Paris. Vol. III.) Paris. 1848. 4.

3687 **Saemann, L.** Note sur les relations géologiques d'un nouveau gisement de fossiles à Montreuil-Bellay. Maine et Loire. (Aus dem Bull. de la Soc. géol.) Paris. 1856. 8.

3688 **Sauvage, C.** et **Buvignier, A.** Statistique minéralogique et géologique du département des Ardennes. Mezières. 1842. 8.

3689 **Sivry, M. de.** Journal des observations minéralogiques, faites dans une partie des Vosges et de l'Alsace. Nancy. 1782. 8.

3690 **Steininger, J.** Die erloschenen Vulkane in Süd-Frankreich. Mainz. 1823. 8.

3691 **Thirria, E.** Notice sur le terrain jurassique du département de la Haute-Saône et sur quelques-unes de grottes qu'il renferme. (Aus den Mém. de la Soc. d'hist. nat.) Strasbourg. 1830. 4.

3692 — — Statistique minéralogique et géologique du département de la Haute-Saône. Besançon. 1833. 8.

3693 **Thorent.** Mémoire sur la constitution géologique de la Partie Nord du département de l'Aisne. (Aus d. Mém. de la Soc. géol.) Paris. 1839. 4.

3694 **Voltz.** Notice sur le grès bigarré de la grande carrière de Soultz-les-bains. (Aus d. Mém. de la Soc. d'hist. nat.) Strassburg. 1837. 4.

3695 — — Topographische Uebersicht der Mineralogie der beiden Rheindepartemente. (Aus d. Beschreib. des Elsasses von Aufschlager.) Strassburg. 1828. 8.

n) Belgien und die Niederlande.

3696 **Barrande, J.** Existence de la faune seconde silurienne en Belgique. (Aus d. Bull. de la Soc. géol.) Paris. 1862. 8.

3697 **Binkhorst van den Binkhorst, J. T.** Esquisse géologique et paléontologique des Couches Cretacées du Limbourg et plus spécialement de la Craie tuffeau. Maestricht. 1859. 8.

3698 **Bory de Saint-Vincent.** Voyage souterrain, ou Description du plateau de Saint-Pierre de Maestricht et de ses vastes cryptes, suivi de la relation de nouveaux voyages entrepris dans les Montagnes maudites par M. Léon Dufour. Paris. 1821. 8.

3699 **Bouchy, V.** De la Houille et en particulier des diverses espèces de Houille exploitées au couchant de Mons, en Hainaut Belgique. Mons. 1858. 8.

3700 **Burtin, F. X.** Oryctographie de Bruxelles ou Description des fossiles tant naturels qu'accidentels découverts jusqu'à ce jour dans les environs de cette ville. Bruxelles. 1784. Folio.

3701 **Davreux, C. J.** Essai sur la constitution géognostique de la province de Liège. Bruxelles. 1833. 4.

3702 **Dejardin, Ad.** Description de deux coupes faites à travers les Couches des Systèmes Scaldisien et Diestien, près de la ville d'Anvers. (A. d. Bull de l'Acad. de Bruxelles.) Brüssel. 1862. 8.

3703 **Dewael, N. Ch.** Observations sur les formations tertiaires des environs d'Anvers. (Aus d. Bull. de l'Acad. r. de Belgique. Vol. XX.) Brüssel. 1853. 8.

3704 **Dewalque, G.** Note sur les divers étages, qui constituent le lias moyen et le lias supérieur dans le Luxembourg et les contrées voisines. (Aus d. Bull. de l'Acad. roy. de Belg. Vol. XXI.) 1854. 8.

3705 — — Note sur les divers étages de la partie inférieure du Lias dans le Luxembourg et les contrées voisines. (Aus dem Buli. de l'Acad. roy. de Belgique). Brüssel. 1854. 8.

3706 — — Observations critiques sur l'âge de grès liasiques du Luxembourg avec une carte des environs d'Arlons. (Aus dem Bull. de l'Acad. roy.) Brüssel. 1856. 8.

3707 — — Description du Lias de la province de Luxembourg. Dissert inaug. Lüttich. 1857. 8.

3708 **D'Omalius d'Halloy.** Coup d'oeil sur la Géologie de la Belgique. Bruxelles. 1842. 8.

3709 **Drapiez.** Mémoire couronné en réponse à cette question proposée par l' Académie royale de Bruxelles: „Décrire la constitution géologique de la province du Hainault, les espèces minérales et les fossiles accidentels, que les divers terrains renferment, avec l'indication des localités et la synonymie des Auteurs, qui en ont déja traité.“ Bruxelles. 1823. 4.

3710 **Dumont, A. H.** Mémoire sur la Constitution géologique de la province de Liége. Bruxelles. 1832. 4.

3711 — — Mémoire sur les terrains triasique et jurassique de la Province de Luxembourg. (A. d. Mem. de l'Acad. roy. d. Belg.) Brüssel. 1841. 8.

3712 — — Mémoire sur les terrains ardennais et rhénan de l'Ardenne du Rhin, du Brabant et du Condros. Bruxelles. (Aus den Mémoires de l'Academie de la Belgique.) 1853 et 1855.

3713 **Engelspach-Larivière, A.** Description géognostique du Grand-duché de Luxembourg. Bruxelles. 1828. 4.

3714 **Faujas de Saint-Fond, B.** Histoire naturelle de la montagne de Saint-Pierre de Maestricht. Paris. 1799. 4.

3715 **Galeotti, H.** Mémoire sur la constitution géognostique de la province de Brabant. (Aus den Mémoires de l'Académie roy. de Belgique. Vol. XII.) Brüssel. 1828. 4.

3716 **Harting, L.** De Bodem onder Amsterdam. (Aus d. Verhandl. d. kon. Nederland. Institut.) Amsterdam. 1852. 4.

3717 **Houzeau, J. C.** Mémoire sur la direction et la grandeur des Soulèvements qui ont affecté le sol de la Belgique. (Aus den Mém. de l'Acad. roy. de Belgique. Vol. XXIX.) Brüssel. 1854. 4.

3718 **Lyell, Ch.** On the Tertiara Strata of Belgium and French Flanders. Vol. II. The Lower Tertiaries of Belgium. (Aus d. Proceedings of the Geological Society.) London. 1852. 8.

3719 **Staring, W. C. H.** Specimen academicum inaugurale de Geologia patriae. Lugduni Batavorum. 1833. 4.

3720 **Steininger, J.** Essai d'une description géognostique du Grand-duché de Luxembourg Bruxelles. 1828. 4.

3721 **Ubaghs, J. C.** Beobachtungen über die chemische und mechanische Zersetzung der Kreide Limburgs und deren Einwirkung. Nebst einigen Bemerkungen über die Diluvial- und Feuerstein-Ablagerungen. Valkenburg. 1859. 8.

o) *Grossbritanien und Irland.*

3722 **Aikin, A.** Notes on the geological Structure of Cader Idris. (Aus d. Transact. of the Brit. geol. Soc.) London. 1826. 4.

3723 **Allan, Th.** On the rocks in the vicinity of Edinburgh. (Aus d. Trans. of the R. Soc. of Edinburgh. Vol. VI.) Edinburgh 1811. 4.

3724 **Antisell, F.** Irish Geology, in a series of chapters, containing an outline of the science of geology. Dublin. 1846. 12.

3725 **Berkenhout, J.** Outlines of the Natural History of Great Britain and Ireland. Vol. III. Comprehending the Fossil Kingdom. London. 1772. 8.

3726 **Boué, A.** Essai géologique sur l'Ecosse. Paris. 1820. 8.

3727 **Brannon, Ph.** Illustrations of the geologic Scenery of Purbeck. Vol. I. London. 1858. Quer 8.

3728 **Bryce, Jam. jun.** Geological Notices of the Environs of Glasgow, the Shores of the Clyde and the Island of Arran. Glasgow. 1855. 8.

3729 **Buckland, W.** On the Formation of the Valley of Kingsclere and other Valleys by the Elevation of the Strata, that enclose them; and on the Evidences of the original Continuity of the Basins of London and Hampshire. (Aus d. Trans. Brit. geol. Soc.) London. 1825. 4.

3730 **Conybeare, W. D.** and **Phillips, W.** Outlines of the Geology of England and Wales. Vol. I. London. 1822. 8.

3731 **Darwin, Ch.** Observations on the parallel Roads of Glen Roy, and of other parts of Lochaber in Scotland, with an attempt to prove that they are of marine origin. (Aus Phil. Transact.) London. 1839. 4.

3732 **De la Beche, H. T.** On the Geology of Southern Pembrokeshire. (Aus d. Trans. Brit. geol. Soc.) London. 1823. 4.

3733 — — On the Chalk and Sands beneath it (usually termed Green sand) in the Vicinity of Lyme Regis, Dorset and Beer, Devon. (Aus d. Trans. Brit. geol. Soc.) London. 1825. 4.

3734 — — On the Geology of Tor and Babbacombe Bays, Devon. (Aus den Trans. Brit. geolog. Soc.) London 1827. 4.

3735 — — Report on the Geology of Cornwall, Devon and West Somerset. London. 1839. 8.

3736 **Duff, Patr.** Sketch of the Geology of Moray. Elgin. 1842. 8.

3737 **Dumont, A.** Observations sur la constitution géologique des terrains tertiaires de l'Angleterre, comparés à ceux de la Belgique. (A. d. Bull de l'Acad. roy. de Belg. Vol. XIX.) Brüssel. 1851. 8.

3738 **Englefield, H. C. Sir.** A description of the principal picturesque beauties, antiquities and geological phenomena of the Isle of Wight. With additional observations on the strata of the Island and their continuation in the adjacent parts of Dorsetshire by Thomas Webster. London. 1816. Fol.

3739 **Faujas de Saint-Fond, B.** Voyage en Angleterre, en Écosse et aux îles Hebrides. 2 Vol. Paris. 1797. 8.

3740 **Favre, A.** Bemerkungen über die geologischen Karten von England. (Aus den Mittheilungen von Freunden der Naturwissenschaften.) Wien 1847. 8.

3741 **Ferber, Joh. Jac.** Versuch einer Oryctographie von Derbyshire in England. Mietau. 1776. 8.

3742 **Fitton, W. H.** A Geological sketch of the vicinity of Hastings. London. 1833. 8.

3743 **Forbes, E.** On the tertiary fluvio-marine formation of the Isle of Wight. (A. d. Memoirs of the Geol. Survey of Gr. Britain.) London. 1856. 8.

3744 **Forster, Westg.** A Treatise on a Section of the Strata from Newcastle-upon-Tyne to the Mountain of Cross Fell, in Cumberland. 2 Ed. Alston. 1821. 8.

3745 **Greenock, Lord.** On the igneous rocks in the neighbourhood of Edinburgh. (Aus d. Trans. of the R. Soc. of Edinburgh. Vol. XIII.) Edinburgh. 1835. 4.

3746 **Greenough, G. B.** Memoir of a Geological Map of England. 1. Ed. London. 1820. 4.

3747 — — Memoir of a Geological Map of England. 2. Ed. London. 1840. 4.

3748 **Griffith, Rich. jun.** Geological and Mining Report on the Leinster Coal District. Dublin. 1814. 8.

3749 **Hamilton, W.** Briefe über die nördliche Küste der Grafschaft Antrim u. die natürliche Geschichte ihrer Basalte. Aus dem Englischen übersetzt von L. Crell, nebst einer Abh. des Berghauptmanns v. Veltheim über die Bildung des Basalts. Leipzig. 1787. 8.

3750 **Hibbert, S.** A Description of the Shetland Islands, comprising Geology, Scenery Antiquities and Superstitions. Edinburgh. 1822. 4.

3751 **Jameson, R.** Mineralogische Reisen durch Schottland und die schottischen Inseln. Aus. d. Engl. übers. von H. W. Meuder. Leipzig. 1802. 4.

3752 **Jbbetson, Boscawen L. L.** Notes on the Geology and Chemical Composition of the various Strata in the isle of Wight. London. 1849. 8.

3753 **Jones, T. R.** A lecture of the Geological History of the vicinity of Newbury, Berks. London. 1854. 8.

3754 **Leckenby, J.** On the Kelloway Rock of the Yorkshire Coast. (Aus. d. Quart. Journ. Geol. Soc.) London. 1859. 8.

3755 **Leonhard, K. C. v.** Ueber A. Boué's geognostische Schilderung Schottlands. (Aus d. Heidelberger Jahrb. der Literatur.) Heidelberg. 1822. 8.

3756 **Lentin, A. G. L.** Briefe über die Insel Anglesea, vorzüglich über das dasige Kupferbergwerk und die dazu gehörigen Schmelzwerke und Fabriken. Leipzig. 1800. 8.

3757 **Logan, W. E.** On the Characters of the Beds of Clay immediately below the Coal-Seams of South Wales, and on the occurrence of Boulders of Coal in the Pennant Grit of that district. (Aus d. Trans. Brit. geol. Soc.) London. 1840. 4.

3758 **Lonsdale, W.** On the Oolitic District of Bath. (Aus d. Trans. Brit. geol. Soc.) London. 1829. 4.

3759 — — Notes on the Age of the Limestones of South-Devonshire. (Aus d. Trans. Brit. geol. Soc.) London. 1840. 4.

3760 **Lycett, J.** The Cotteswold Hills. Handbock introductory to their Geology and Palaeontology. London. 1857. 8.

3761 **Lyell, Ch.** On the Strata of the Plastic Clay Formation exhibited in the Cliffs between Christchurch Head, Hampshire, and Studland Bay, Dorsetshire. (Aus d. Trans. Brit. geol. Soc.) London. 1826. 4.

3762 **Mac' Enery, J.** Cavern Researches, or Discoveries of Organic Remains and of British and Roman reliques, in the Caves of Kents Hole, Anstis Cove, Chudleigh, and Berry Head, edited by E. Vivian. London. 1859. 8.

3763 **Macculloch, J.** A Description of the Western Islands of Scotland, including the isle of Man. 2 Vol. London. 1819. mit Atlas in 4.

3764 **Mackenzie, Ch.** Outlines of the Mineralogy of the Ochil Hills. (Aus d. Mem. of the Wernerian Soc. Vol. II.) Edinburgh. 1814. 8.

3765 **Mackie, S. J.** Thoughts on Dover Cliffs. (Aus d. Geologist.) London. 1863. 8.

3766 **Maclaren, Ch.** A sketch of the Geology of Fife and the Lothians, including detailed descriptions of Arthur's Seat and Pentland Hills. Edinburgh. 1839. 8.

3767 **Mammatt, Ed.** A Collection of Geological Facts and Practical Observations, intended to elucidate the Formation of the Ashby Coal-Field. Ashby-de-la-Zouch and London. 1834. 4.

3768 **Mantell, Gid.** Illustrations of the Geology of Sussex, containing a general view of the geological relations of the south-eastern part of England; with figures and descriptions of the Fossils of Tilgate Forest. London. 1827. 4.

3769 — — The Geology of the South-East of England. London. 1833. 8.

3770 — — Geological Excursions round the Isle of Wight. London. 1847. 8.

3771 **Martin, P. J.** A Geological Memoir on a part of Western Sussex. London. 1828. 4.

3772 — — On the anticlinal line of the London and Hampshire basins. (Aus dem Philosophical Magazine.) London. 1851. 8.

3773 **Mawe, J.** The Mineralogy of Derbyshire, with a description of the most interesting Mines in the North of England, in Scotland and in Wales. London. 1802. 8.

3774 **Meidinger, H.** England und Wales in geognostischer und hydrographischer Beziehung. Frankfurt a. M. 1844. 8.

3775 **Miller, Hugh.** The Cruise of the Betsey, or: a Summer ramble among the fossiliferous deposits of the Hebrides; with: Rambles of a Geologist, or: Ten Thousand miles over the fossiliferous deposits of Scotland. Edinburg. 1858. 8.

3776 **Milne, D.** On the Parallel Roads of Lochaber, with Remarks on the Change of Relative Levels of Sea and Land in Scotland. (Aus Edinb. Trans.) Edinburgh. 1847. 4.

3777 **Murchison, R.** On the Coal-Field of Brora in Sutherlandshire, and some other Stratified Deposits in the North of Scotland. (Aus d. Trans. Brit. Geol. Soc.) London. 1827. 4.

3778 — — Supplementary Remarcks on the Strata of the Oolitic Series and the Rocks associated with them, in the Counties of Sutherland and Ross and in the Hebrides. (Aus d. Trans. Brit. geol. Soc.) London. 1827. 4.

3779 — — Outline of the Geology of the Neighbourhood of Cheltenham. Cheltenham. 1834. 8.

3780 — — A brief review of the Classification of the Sedimentary Rocks of Cornwall. (Aus d. Trans. Brit. Geol. Soc. Vol. V.) London. 1845. 8.

3781 — — and **Geikie, Arch.** On the Altered Rocks of the Western Island of Scotland, and the North Western and Central Highlands. (Aus d. Quart. Journ.) London. 1861. 8.

3782 **Moore, Ch.** On the Zones of the Lower Lias and the Avicula contorta Zone. (Aus d. Quart. Journ. geol. Soc.) London. 1861. 8.

3783 **Morris, J.** A Tabular View of the principal Fossiliferous Deposits of the British Isles. (Mit der Geological Map of England and Wales by Murchison. 1843.) London. 1850. 4.

3784 — — and **Roberts, G. E.** On the Carboniferous limestone of Oreton and Farlow, Clee Hills, Shropshire. (Aus d. Quart. Journ.) London. 1862. 8.

3785 **Necker de Saussure, L. A.** Voyage en Écosse et aux îles Hebrides. 3 Vol. Génève et Paris. 1821. 8.

3786 **Nicol, J.** Guide to the Geology of Scotland. Edinburgh. 1844. 8.

3787 **Panckoucke, C. L. F.** L'île de Staffa et sa grotte basaltique, dessinées et décrites. Paris. 1831. Fol.

3788 **Phillips, J.** Illustrations of the Geology of Yorkshire; or, a Description of the strata and organic remains of the Yorkshire coast. York. 1829. 4.

3789 — — Illustrations of the Geology of Yorkshire. Vol. I. The Yorkshire coast. 2. Ed. 1835. Vol. II. The Mountain Limestone District. London. 1836. 4.

3790 — **Will.** A selection of facts from the best authorities, arranged so as to form an outline of the Geology of England and Wales. London. 1818. 8.

3791 **Porter, H.** The Geoiogy of Peterborough and its Vicinity. Peterborough. 1861. 8.

3792 **Portlock, J. E.** Report on the Geology of the county of Londonderry and parts of Tyrone and Fermanagh. Dublin. 1843. 8.

3793 **Prestwich, J. j.** On the Geology of the Coalfield of Coalbroock Dale. (Aus d. Trans. Brit. Geol. Soc.) London. 1840. 4.

3794 — — On the probable age of the London Clay and its relation to the Hampshire and Paris tertiary systems, also on the main points of structure and the probable age of the Bagshot Sands and on their presumed equivalents in Hampshire and France. (Aus dem Quart. Journ.) London. 1847. 8.

3795 **Prestwich, J. j.** A geological Inquiry respecting the Water-Bearing Strata of the country around London, with reference especially to the Water-Supply of the Metropolis, and including some Remarks on Springs. London. 1851. 8.

3796 — — On the Structure of the Strate between the London Clay and the Chalk in the London and Hampshire tertiary Systems. Vol. I. On the Basement Bed of the London Clay. Vol. II. The Woolwich and Reading Series. Vol. III. The Thanet Sands. (Aus d. Quart. Journ.) London. 1850—1854.

3797 — — On the Thickness of the London Clay; on the relative position of the fossiliferous beds of Sheppey, Highgate, Harwich, Newnham, Bogos and on the Isle of Sheppey. (Aus d. Quart. Journ.) London. 1854. 8.

3798 — — On the Correlation of the Eocene Tertiaries of England, France and Belgium. (Aus d. Quart. Journ.) London. 1855. 8.

3799 — — The Ground beneath us, its geological Phases and Changes: being three Lectures on the Geology of Clapham, and the Neighbourhood of London generally, delivered to the Members of the Clapham Athenaeum. London. 1857. 8.

3800 — — and **Brown, J.** On a fossiliferous Drift near Salisbury. (Aus d. Quart. Journ.) London. 1855. 8.

3801 **Pryce, W.** Mineralogia Cornubiensis. A Treatise on Minerals, Mines and Mining. London. 1778. Fol.

3802 **Ramsay, A. C.** The Geology of the Island of Arran. Glasgow. 1841. 8.

3803 **Roberts, G. E.** On some Crustacean Tracks from the Old red Sandstone near Ludlow. (Aus d. Proceed. of Geol. Soc.) London. 1863. 8.

3804 — — and **Randall, J.** On the Upper Silurian Passage-Beds at Liney Salop. (Aus d. Proceedings of Geol. Soc.) London. 1863. 8.

3805 **Salter, J. W.** and **Aveline, W. T.** On the Caradoc Sandstone of Shropshire. (Aus d. Quart. Journ. Geol. Soc.) London 1853. 8.

3806 **Sedgwick, A.** Description of a Series of Longitudinal and Transverse Sections through a Portion of the Carboniferous Chain between Penigent and Kirkby Stephen. (Aus d. Transact. Brit. geol. Soc.) London. 1831. 4.

3807 — — On the classification and nomenclature of the Lower Palaeozoic Rocks of England and Wales. (Aus d. Quart. Journ.) London. 1852. 8.

3808 — — On the slate rocks of Devon and Cornwall. (Aus d. Quart. Journ.) London. 1852. 8.

3809 — — Introduction to the general structure of the Cumbrian Mountains; with a description of the great dislocations, by which they have been separated from the neighbouring Carboniferous Chains. (Aus d. Transact. Brit. geol. Soc.) London. 1862. 4.

3810 — — and **Murchison, Rod.** On the Geological Relations of the Secondary Strata in the Isle of Arran. (Aus d. Trans. Brit. Geol. Soc.) London. 1828. 4.

3811 — —, — — On the Structure and Relations of the Deposits contained between the primary Rocks and the Oolitic Series in the North of Scotland. (Aus den Trans. Brit. Geol. Soc.) London. 1828. 4.

3812 — —, — — On the Physical Structure of Devonshire, and on the Subdivisions and Geological Relations of its older stratified Deposits. (Aus den Trans. Brit. Geol. Soc.) London. 1837. 4.

3813 **Seeley, H.** Notice of opinions on the stratigraphical position of the Red Limestone of Hunstanton. (Aus d. Ann. and Mag.) London. 1861. 8.

3814 **Sharpe, Dan.** On the Arrangement of the Foliation and Cleavage of the rocks of the North of Scotland. (Aus Phil. Transact.) London. 1852. 4.

3815 **Smith, J.** On the relative Age of the Tertiary and Post-tertiary Deposits of the Basin of the Clyde. (Aus den Trans. Brit. geol. Soc.) London. 1839. 4.

3816 **Stephens, W.** Notes on the Mineralogy of part of the vicinity of Dublin. London. 1812. 8.

3817 **Sutcliffe, J.** The Geology of the Avon being an inquiry into the order of the strata and mineral productions of the district washed by its streams. Bristol. 1822. 8.

3818 **Svedenstjerna. Erich. Th.** Reise durch einen Theil von England und Schottland in den J. 1802 u. 1803, besonders in berg- und hüttenmännischer, technologischer und mineralogischer Hinsicht. Aus dem Schwedischen von Joh. Georg Ludw. Blumhof. Marburg und Cassel. 1811. 8.

3819 **Symonds, W. S.** Stones of the Valley. London. 1857. 8.

3820 **Weaver, Th.** Memoir on the Geological Relations of the East of Ireland. (Aus d. Trans. Brit. geol. Soc.) London. 1819. 4.

3821 **Webb, Seym. Lord.** An account of observations made by Lord Webb Seymour and Prof. Playfair upon some geological appearances in Glen Tilt, and the adjacent country. (Aus d. Trans. of the Edinb. R. Society.) Edinburgh. 1814. 4.

3822 **Wilthshire, Thom.** On the red Chalk of England. (Aus Proc. of the Geologist's Association.) London. 1859. 8.

3823 — — On the ancient Flint implements of Yorkshire and the modern fabrication of similar specimens. (Aus Proceed. of Geol. Associat.) London. 1863. 8.

3824 **Woodward, S.** An Outline of the Geology of Norfolk. Norwich. 1833. 8.

3825 **Wright. Thom.** On the Zone of the Avicula Contorta and the Lower Lias of the South of England. (Aus d. Quart. Journ.) London. 1860. 8.

3826 — — On the Subdivisions of the Inferior Oolite in the South of England, compared with the equivalent beds of that formation on the Yorkshire coast. (Aus dem Quart. Journ.) London. 1860. 8.

3827 **Young, G.** and **Bird, J.** A Geological Survey of the Yorkshire Coast. Whitby. 1822. 4.

p) Scandinavien und Nordpolarländer.

3828 **Abildgaard. Sör.** Beschreibung von Stevens-Klint und dessen natürlichen Merkwürdigkeiten. Aus dem Dänischen übersetzt. Kopenhagen und Leipzig. 1764. 8.

3829 — — Physikalisch-mineralogische Beschreibung des Vorgebirges auf der Insel Möen. Aus dem Dänischen nach den neuesten Berichtigungen und Verbesserungen des Verfassers. Uebersetzt von C. H. Reichel. Kopenhagen. 1783. 8

3830 **Allan, Th.** An account of the Mineralogy of the Faroe Islands. (Aus dem Trans. of the R. Soc. of Edinburgh. Vol. VII.) Edinburg. 1813. 4.

3831 **Armstrong, A.** A personal narrative of the North-West Passage. London. 1857. 8.

3832 **Baring-Gould, Sab.** Iceland, its Scenes and Sagas. London. 1863. Lex. 8.

3833 **Bonstetten, K. V. v.** Skandinavien und die Alpen. Mit einem Anhange über Island. Aus dem Französischen. Kiel. 1827. 8.

3834 **Buch, L. v.** Reise durch Norwegen und Lappland. 2 Vol. Berlin. 1810. 8.

3835 — — Die Bären-Insel nach B. M. Keilhau geognostisch beschrieben. (Aus den Abh. d. k. Akad.) Berlin. 1847. 4.

3836 **Cronstedt, Axel Freih. v.** Mineralgeschichte über das Westmannländische und Dalekarlische Erzgebirge. Aus dessen Handschrift aus dem Schwedischen übersetzt von J. G. Georgi. Zum Druck befördert von J. C. D. Schreber. Nürnberg. 1781. 8.

3837 **Dahll, Tell.** Ueber die Geologie Tellemarken's. Deutsch von Christophersen, Christiania. 1860. 8.

3838 **Descloizeaux, A.** Observations physiques sur les principaux Geysirs d'Island. (Aus d. Ann. de Chim.) Paris. 1847. 8.

3839 **Egede, P.** Nachrichten von Grönland. Aus dem Dänischen. Kopenhagen. 1790. 8.

3840 **Engeström, G. de.** Guide du Voyageur aux carrières et mines de Suède. Stockholm. 1796. 8.

3841 **Erdmann, A.** Dannemora Jernmalmsfält i Upsala Län, till dess geognostiska beskaffenket skildradt. (Aus d. Verh. d. kgl. Akad. d. Wissensch.) Stockholm. 1851. 8.

3842 — — Versuch einer geognostisch-mineralogischen Beschreibung des Kirchspieles Tunaberg in Südermannland, mit besonderer Rücksicht auf die in demselben befindlichen Gruben. Aus dem Schwedischen von Franz Creplin. (Beilagenheft zum Leonhard u. Bronn's Jahrbuch.) Stuttgart. 1851. 8.

3843 **Esmark, J.** Reise von Christiania nach Drontheim. Christiania. 1829. 8.

3844 **Fogh, C.** Geognostike Skizzer fra Moen. (Universitäts-Preisschrift.) Kopenhagen. 1851. 8.

3845 **Forchhammer, G.** Om de geognostiske Forhold i en Deel af Sjelland og Nagboeöerne. (Aus d. Vid. Selsk. Skr.) Kopenhagen. 1823. 4.

3846 — — Om Faerörnes geognostike Beskaffenked. (Aus d. Abh. d. Dän. Gesellsch.) Kopenhagen. 1826. 4.

3847 — — Danmarks geognostiske Forhold. Eine Einladungschrift in dän. Sprache. Kjöbenhavn. 1835. 4.

3848 **Forchhammer, G.** Om de Bornholmske Kulformationer. (Aus den Vidensk. Afhandl.) Kopenhagen. 1838. 8.
3849 **Garlieb, G.** Island rücksichtlich seiner Vulkane, heissen Quellen, Gesundbrunnen, Schwefelminen und Braunkohlen, nebst Literatur hierüber. Freiberg. 1819. 8.
3850 **Giesecke, Ch.** On the Mineralogy of Disko-Island. (Aus d. Transactions of the R. Society of Edinburgh.) Edinburg. 1821. 4.
3851 **Gliemann, Th.** Geographische Beschreibung von Island. Altona. 1824. 8.
3852 **Hausmann, J. Fr. L.** Reise durch Skandinavien in den Jahren 1806 u. 1807. 5 Vol. Göttingen. 1811—1818. 8.
3853 **Helmersen, G. v.** Geologische Bemerkungen auf einer Reise in Schweden u. Norwegen. (Aus d. Mém. de l'Acad. de St. Petersbourg.) Petersburg. 1858. 4.
3854 **Hermelin, S. G.** Minerographie von Lappland und Westbothnien. Aus dem Schwed. von J. G. L. Blumhof. Freyberg. 1813. 8.
3855 **Hiortdahl, Th.** og **M. Irgens.** Geologiske un dersogelser i Bergens Omegn. mit **Kjerulf, Theod.** Om Tjeldstykket mellem Laerdalog Urland samt om profilet over Tilefjeld. (Christan. Universit.-Progr.) Christiania. 1862. 4.
3856 **Hisinger, W.** Versuch einer mineralogischen Geographie von Schweden. Uebersetzt und mit Erläuterungen und Zusätzen vermehrt von K. A. Blöde. Freyberg. 1819. 8.
3857 — — Versuch einer mineralogischen Geographie von Schweden. Umgearbeitete Auflage. Uebersetzt von F. Wöhler. Leipzig. 1826. 8.
3858 — — Geognostische Beschreibung von Gottland. (Aus Karstens Arch. f. Bergbau. Vol. XVII.) Berlin. 1827. 8.
3859 **Hörbye, J. C.** Observations sur les Phénomènes d'Erosion en Norvège. (Univ.-Progr.) Christiania. 1857. 4.
3860 **Keilhau, B. M.** Gaea Norvegica. Von mehreren Verfassern. Herausgegeben von B. M. Keilhau. 3 Vol. Christiania. 1850. gr. 4.
3861 — — Darstellung der Uebergangsformation in Norwegen. Uebersetzt von C. Naumann. Leipzig. 1826. 8.
3862 — — Des Herrn Dr. v. Dechen Gutachten über das 1. Heft der Gaea Norvegica, mit Anmerkungen von B. M. Keilhau. Christiania. 1840. 8.
3863 **Kjerulf, Th.** Das Christiania-Silurbecken, chemisch-geognostisch untersucht. Christiania. 1855. 4.
3864 — — Ueber die Geologie des südlichen Norwegens. Mit Beiträgen von Tellef Dahll. Christiania. 1857. 8.
3865 — — u. **Dahll, Tel.** Ueber den Erzdistrikt Kongsbergs. Deutsch von Christophersen. Christiania. 1860. 4.
3866 **Lyell, Ch.** On the proofs of a gradual rising of the Land in certain parts of Sweden. (Aus Phil. Transact.) London. 1834. 4.
3867 — — On the Cretaceous and Tertiary Strata of the Danish Islands of Seeland and Möen. (Aus d. Transact. Brit. geol. Soc.) London. 1835. 4.
3868 **Mackenzie, G. St.** An account of some geological facts observed in the Faroe Islands. (Aus den Trans. of the R. Soc. of Edinburgh. Vol. VII.) Edinburg. 1812. 4.
3869 **Miertsching, J. A.** Reisetagebuch des Missionärs, welcher als Dolmetscher die Nordpolexpedition zur Aufsuchung Sir John Franklin's auf dem Schiffe Investigator begleitete. In den Jahren 1850—1854. 2. Ed. Gnadau. 1856. 8.
3870 **Naumann, C. Fr.** Beiträge zur Kenntniss Norwegens. 2 Vol. Leipzig. 1824. 8.
3871 **Oersted, H. C.** og **Esmarch, L.** Beretning om en Untersögelse over Bornholms Mineralrige. Kiöbenhavn. 1819. 8.
3872 **Pontoppidan, E.** Versuch einer natürlichen Historie von Norwegen, worinnen die Luft, Grund und Boden, Gewässer, Gewächse, Metalle, Mineralien, Steinarten, Thiere, Vögel, Fische und endlich das Naturel, wie auch die Gewohnheiten und Lebensarten der Einwohner dieses Königreiches beschrieben werden. 2 Vol. Deutsch von J. A. Scheiben. Kopenhagen. 1753. 8.
3873 **Preyer, W.** und **Zirkel, Ferd.** Reise nach Island im Sommer 1860. Leipzig. 1862. 8.
3874 **Puggaard, Chr.** Möens Geologie. Kiöbenhavn. 1851. 8.
3875 — — Geologie der Insel Möen. Leipzig. 1852. 8.
3876 — — Deux Vues géologiques pour servir à la description géologique du Danemark. Copenhagen. 1853. 8.
3877 **Richardson, J.** The Polar Regions. Edinburgh. 1861. 8.

3878 **Rink, H.** Udsigt over Nordgrönlands Geognosi isaer med Hensyn til Bjergmassernes mineralogiske Sammensaetning. (Aus d. Vid. Selsk. Skr) Kjöbenhaven. 1853. 4.

3879 **Roemer, F.** Bericht von einer geologisch-paläontologischen Reise nach Schweden. (Aus Leonh. u. Bronn's Jahrb.) Stuttgart. 1856. 8.

3880 — — Bericht über eine geol. Reise nach Norwegen im Sommer 1859. (Aus der Zeitschr. d. deutsch. geol. Gesellsch.) Berlin. 1859. 8.

3881 **Sars M.** og **Kjerulf, Th.** Jagttagelser over den Postpliocene eller Glaciale Formation i en Del af det sudlige Norge. (Universitäts-Programm.) Christiania. 1860. 4.

3882 **Sartorius v. Waltershausen, W.** Physisch-geographische Skizze von Island, mit besonderer Rücksicht auf vulkanische Erscheinungen. (Aus den Göttinger Studien.) Göttingen. 1847. 8.

3883 **Schmidt, Fr.** Beitrag zur Geologie der Insel Gotland. (Aus Arch. f. d. Naturk. Lio-Est und Kurland.) Dorpat. 1859. 8.

3884 **Schumacher, Chr. Fr.** Versuch eines Verzeichnisses der in den dänisch-nordischen Staaten (mit Einschluss von Norwegen und Grönland) sich findenden einfachen Fossilien nach ihren vorwaltenden Bestandtheilen. Kopenhagen. 1801. 4.

3885 **Steenstrup, J. J. Sm.** Geognostik-geologisk Undersögelse of Skovmoserne Vidnesdam-og Lillemose i det nordlige Sjelland. (Gekrönte Preisschrift d. dän. Wissensch. Acad.) Kopenhagen. 1842. 4.

3886 **Suckow, G.** Beiträge zur Kenntniss Skandinaviens. Parallele zwischen dem schwedischen und norwegischen Urgebirge. Jena. 1841. 8.

3887 **Tilas, D. Freih. v.** Entwurf einer schwedischen Mineralhistorie. Aus d. Schwedischen übersetzt von J. Beckmann. Leipzig. 1767. 8.

3888 **Trevelyan, W. C.** On the Mineralogy of the Faroe Islands. (Aus d. Trans. of the R. Soc. of Edinburgh. Vol. IX.) Edinburg. 1822. 4.

3889 **Uno v. Troil.** Briefe, welche eine von Hrn. Dr. Uno v. Troil im J. 1772 nach Island angestellte Reise betreffen. Aus d. Schwedischen übersetzt. Upsula und Leipzig. 1779. 8.

3890 **Vargas-Bedemar.** Die Insel Bornholm in geognostischer Hinsicht. Frankfurt a. M. 1819. 8.

3891 — — Reise nach dem hohen Norden durch Schweden, Norwegen und Lappland. 2 Vol. Frankfurt a. M. 1819. 8.

3892 **Vogt, C.** Nordfahrt entlang der Norwegischen Küste nach dem Nordkap, den Inseln Jan Mayen und Island im J. 1861. Frankfurt a. M. 1863. gr. 8.

3893 **Winkler, G. G.** Island, seine Bewohner, Landesbildung und vulkanische Natur. Braunschweig. 1861. 8.

3894 — — Island, der Bau seiner Gebirge und dessen Boden. München. 1863. 8.

3895 **Zirkel, Ferd.** De geognostica Islandiae Constitutione observationes. Inaugur.-Dissertation. Bonn. 1861. 8.

q) Russland.

3896 **Abich, H.** Ueber die geologische Natur des armenischen Hochlandes Fest-Rede. Mit einem Anh. über die Natur der vulkanischen Gesteine in Transkaukasien. Dorpat. 1843. 4.

3897 — — Vergleichende geologische Grundzüge der kaukasischen, armenischen und nordpersischen Gebirge. Prodromus einer Geologie der kaukasischen Länder. (Aus den Mémoires de l'Acad. des Sciences) Petersburg. 1858. 4.

3898 — — Vergleichende chemische Untersuchungen der Wässer des Caspischen Meeres, Urmia- und Van-Sees. (Aus d. Mém. de l'Acad. des Sciences.) Petersburg. 1856. 4.

3899 **Auerbach, J.** Der Kalkstein von Malöwka. (Aus d. Bull. de la Soc. d. Nat.) Moskau. 1863. 8.

3900 — — u. **Trautschold, H.** Ueber die Kohlen von Central-Russland. Moskau. 1860. 4.

3901 **Basiner, Th. T. J.** Naturwissenschaftliche Reise durch die Kirgisensteppe nach Chiva. Petersburg. 1848. 8.

3902 **Bindheim, J. J.** Mineralogische Nachrichten aus Daurien. (Aus d. neuen Schriften der Gesellsch. naturforsch. Freunde.) Berlin. 1800? 4.

3903 **Blasius, J. H.** und **Keyserling, A. Graf.** Notiz über Verbreitung von geognostischen Formationen im europäischen Russland. (Aus d. Bull. de la Soc. imp. des Nat.) Moskau. 1841. 8.

3904 **Blöde, G. v.** Versuch einer Darstellung der Gebirgsformationssysteme im europäischen Russland. (Aus dem Bull. de la Soc. imp. des Nat.) Moskau. 1854. 8.

3905 **Buch, L. v.** Beiträge zur Bestimmung der Gebirgsformationen in Russland. (A. Karstens Archiv.) Berlin. 1840. 8.

3906 **Catala, V.** Sur l'âge relatif des Grès-verts du Gouvernement de Moscou. (Aus d. Bull. de la Soc. imp. de nat.) Moscou. 1856. 8.

3907 **Dönging, A.** Einige Worte über die Steinbrüche in der Umgegend Kischenew's, der Hauptstadt Bessarabiens. (Aus d. Bull. de la Soc. imp.) Moskau. 1852. 8.

3908 **Eichwald, Ed.** Naturhistorische Skizze von Lithauen, Volhynien und Podolien in geognostisch-mineralogischer, botanischer und zoologischer Hinsicht. Wilna. 1830. 8.

3909 — — Discours sur les richesses minérales de quelques provinces occidentales de la Russie, qui pourraient devenir un objet de commerce. Vilna. 1835. 4.

3910 — — Ueber das silurische Schichtensystem in Esthland. (Aus der Zeitsch. für Natur- und Heilkunde der mediz. Akad. zu St. Petersburg.) St. Petersburg. 1840. 8.

3911 — — Der Grünsand in der Umgegend von Moskwa. (Sep.) Moskau. 1862. 8.

3912 **Engelhardt, M. v.** Darstellungen aus dem Felsgebäude Russlands. 1. Lief. Geognostischer Umriss von Finnland. Berlin. 1820. Fol.

3913 — — Die Lagerstätte des Goldes und Platins im Uralgebirge. Riga. 1828. 8.

3914 — — Die Lagerstätte der Diamanten im Uralgebirge. — **Göbel, F.** Bemerkungen über das Vorkommen der Diamanten im Uralgebirge und chemische Zerlegung einiger Gesteine von dem Fundorte der Diamanten. Riga. 1830. 4.

3915 **Fiedler, K. A.** Auffindung der Lagerstätte des Sonnensteines 1831 an der Selenga in Sibirien. (Aus Poggendorff's Annalen.) Leipzig. 1832. 8.

3916 **Fischer de Waldheim, G.** Oryctographie du Gouvernement de Moscou. Moscou. 1830—1837. Fol.

3917 **Gebler, Fr.** Uebersicht des Katunischen Gebirges, der höchsten Spitze des russischen Altai. (Aus den Mém. des Sav. etr. de l'Acad.) Petersburg. 1835. 4.

3918 **Goebel, A.** Der heilsame Meeresschlamm an der Küste der Insel Oesel, nebst Untersuchungen über das Bedingende der Färbung in den grauen und gelben Dolomiten und Kalksteinen der oberen silur. Gesteingruppen Liv- und Esthlands. (Aus dem Archiv für die Naturkunde Livlands.) Dorpat. 1854. 8.

3919 **Grewingk, C.** Einiges über die Ergebnisse der Arbeiten in N. W. silurischen Gebiete Russland's. (Aus d. Corr. B. d. Vereins zu Riga.) Riga. 1855. 8.

3920 — — Der Zechstein in Lithauen und Kurland. (Aus d. Zeitsch. d. deutsch. geol. Gesellsch.) Berlin. 1857. 8.

3921 — — Geologie von Liv- und Kurland mit Inbegriff angrenzender Gebiete. (Aus d. Arch. für Nat. Livlands.) Dorpat. 1861. 8.

3922 **Helmersen, Gr. v.** Reise nach dem Ural und der Kirgisensteppe in den Jahren 1833 und 1835. 2 Abth. in 1 Vol. Petersburg. 1841 u. 1843. 8.

3923 — — Reise nach dem Altai, im J. 1834 ausgeführt. Petersburg. 1848. 8.

3924 — — Geognostische Untersuchungen in den mittleren Gouvernements Russlands zwischen der Düna und Wolga. Petersburg. 1858. 8.

3925 **Hermann, B. F. J.** Versuch einer mineralogischen Beschreibung des Uralischen Erzgebirges. 2 Vol. Berlin. 1789. 8.

3926 **Hofmann, E.** Reise nach den Goldwäschen Ostsibiriens. Petersburg. 1847. 8.

3927 — — u. **Helmersen, G. v.** Geognostische Untersuchung des Süd-Uralgebirges, ausgeführt in den Jahren 1828 u. 1829. Berlin, Posen und Bromberg. 1831. 8.

3928 **Hommaire de Hell, Xavier.** Les Steppes de la mer Caspienne, le Caucase, la Crimée et la Russie méridionale. Vol. 3. (Partie scientifique ou Considérations géologiques, physiques et géographiques.) Paris. 1845. 8.

3929 **Kaiserling, A.** Notiz über den alten rothen Sandstein an der Ischora. (Aus d. Verh. d. Petersb. min. Gesellsch.) Petersburg. 1844. 8.

3930 — — Bemerkungen über das Werk Russia and the Ural Mountains by R. J. Murchison, de Verneuil and Count Kaiserling u. dessen Ergänzung: „Beobachtung auf einer Reise in das Petschora-Land.“ (Aus d. österr. Blättern für Kunst und Literatur.) Wien. 1846. 8.

3931 **Keyserling, A.** und **Krusenstern, P. v.** Wissenschaftliche Beobachtungen auf einer Reise in das Petschora-Land im Jahre 1843. Petersburg. 1846. 4.

3932 **Kupffer.** Voyage dans les environs du Mont Elbrouz dans le Caucase. Rapport fait à l'Acad. Imp. des sciences. St. Petersbourg. 1830. 4.

3933 **Kutorga, St.** Beitrag zur Geognosie und Paläontologie Dorpats. St. Petersburg. 1835. gr. 8. Zweiter Beitrag zur Geognosie und Paläontologie Dorpats. St. Petersburg. 1837. gr. 8.

3934 — — Bemerkung über die Kupfersandsteinbildung am westlichen Abhange des Urals. (Aus d. Verh. d. Petersb. min. Gesellsch.) Petersburg. 1844. 8.

3935 — — Geognostische Beobachtungen im südlichen Finnland. (A. d. Verh. d. miner. Gesellsch.) St. Petersburg. 1851. 8.

3936 **Lenz, E.** Ueber die Veränderungen der Höhe, welche die Oberfläche des Caspischen Meeres bis zum April des Jahres 1830 erlitten hat. (Aus d. Mém. de l'Acad.) Petersburg. 1831. 4.

3937 **Leonhard, K. C. v.** Bericht über: De Tchihatcheff Pierre: Voyage scientifique dans l'Altai oriental. (Aus d. Heidelb. Jahrb. d. Literatur mit Zusätzen besonders abgedruckt.) Heidelberg. 1846. 8.

3938 **Ludwig, Rud.** Ueberblick der geologischen Beobachtungen in Russland, insbesondere im Ural, während einer Reise im J. 1860 angestellt. Zugleich Nachtrag zu dessen Buch d. Geologie. Leipzig. 1862. 8.

3939 — — Geogenische und geognostische Studien auf einer Reise durch Russland und den Ural. Darmstadt. 1862. 3.

3940 **Murchison, R. J., Verneuil, E. de,** and **Keyserling, Count A. v.** The Geology of Russia in Europe and the Ural Moutains. Vol. I. Geology. London and Paris. 1845. 4. (Mit einer geognostischen Karte von Russland in Europa u. des Urals.)

3941 — —, — — u. — — Geologie des europäischen Russlands und des Urals. Bearbeitet von Gustav Leonhard. Stuttgart. 1848. gr. 8.

3942 **Nordenskiöld, Nils.** Bidrag till närmare kännedom of Finlands Mineralier och Geognosie. Stockholm. 1820. 8.

3943 **Pallas, P. S.** Reise durch verschiedene Provinzen des russischen Reiches in einem ausführlichen Auszuge. 3 Vol. Frankfurt und Leipzig. 1776—1778. 8.

3944 — — Bemerkungen auf einer Reise in die südl. Statthalterschaften des russischen Reiches, in den J. 1793 u. 1794. 3 Vol. Leipzig. 1803. 8.

3945 **Pander, Ch. H.** Beiträge zur Geognosie des russischen Reiches. St. Petersburg. 1830. 4.

3946 **Parrot, Fr.** Reise zum Ararat. 2 Theile. in 1 Vol. Berlin. 1834. gr. 8.

3947 **Petersburg.** Strata des environs de St. Petersbourg en ordre de position géologique. St. Petersbourg. 1819. Fol.

3948 **Petzholt, A.** Reise im westlichen und südlichen Russland im J. 1855. Leipzig. 1864. 8.

3949 **Postels, A.** Bemerkungen über die Vulkane der Halbinsel Kamtschatka. (Aus d. Mém. des Sav. étrang. de l'Acad.) Petersbourg. 1851. 4.

3950 **Razoumovsky, C. G. de.** Coup d'oeil géognostique sur le Nord de l'Europe en général et particulièrement de la Russie. Seconde édition. Berlin. 1819. 8.

3951 **Renovantz, H. M.** Mineralogisch-geographische und andere vermischte Nachrichten von den altaischen Gebirgen russischen Antheils. Reval. 1788. 4.

3952 **Römer, Ferd.** Bericht über eine geologische Reise nach Russland im Sommer 1861. (Aus der Zeitschrift der deutschen geologischen Gesellschaft.) Berlin. 1861. 8.

3953 **Rose, G.** Mineralogisch-geognostische Reise nach dem Ural, dem Altai und dem caspischen Meere, auch unter dem Titel: **Humboldt, A. v., Ehrenberg, G.** und **Rose, G.** Reise nach dem Ural, dem Altai und dem caspischen Meere. Mineralogisch-geognostischer Theil u. historischer Bericht der Reise v. G. Rose. 2 Vol. Berlin. 1837 u. 1842. 8.

3954 **Roullier.** Naturhist. Notiz über die Umgegend von Moskau. (Aus d. Bull. de la Soc. Imp. des Nat.) Moscou. 1844. 8.

3955 **Schmidt, Fr.** Untersuchungen über die silurische Formation von Esthland, Nordlivland und Oesel. (Aus dem Archiv für Naturkunde Livlands.) Dorpat. 1858. 8.

3956 — — Nachträge und Berichtigungen zu den Untersuchungen über die silurische Formation von Esthland, Nordlivland und Oesel. (Aus d. Archiv für Naturk. von Livland.) Dorpat. 1859. 8.

3957 **Schrenk, A. G.** Uebersicht des oberen silurischen Schichtensystems Liv- und Esthlands, vornehmlich ihrer Inselgruppe. 1. Vol. Geognostisch-geologische Skizze. (Aus d. Archiv für die Naturkunde Livlands.) Dorpat. 1854. 8.

3958 **Siemaschko, J.** Vorläufige Nachricht über anstehende devonische Schichten im Gouvernement St. Petersburg. (Aus d. Bull. de la Soc. Imp. des Nat.) Moscou. 1845. 8.

3959 **Trautschold, H.** Recherches géologiques aux environs de Moscou. (Aus dem Bull. de la Soc. Imp.) 2 Vol. Moscou. 1859. 8.

3960 — — Bemerkungen über die stratigraphischen Verhältnisse des Gouvernements Kaluga. (Aus d. Bull. de la Soc. Imp.) Moscou. 1860. 8.

3961 — — Der Moskauer Jura, verglichen mit dem westeuropäischen. (Aus d. Zeitsch. d. deutsch. geol. Gesellsch.) Berlin. 1861. 8.

3962 — — Ueber die Kreide-Ablagerungen im Gouvernement Moskau. (Aus d. Bull. de la Soc. Imp.) Moskau. 1862. 8.

3963 — — Drei Briefe aus dem Gebiete der mittleren Wolga. (A. d. Bull. de la Soc. Imp.) Moscau. 1863. 8.

3964 **Tschewkin, K. W.** und **Oserski, A D.** Russlands Bergwerksproduction. Aus dem Russischen in's Deutsche übertragen unter Hinweisung auf neuerdings beim Bergbaue in Oesterreich und Preussen gewonnene Resultate v. C. Zerrenner. Leipzig. 1852. 8.

3965 **Wagner, M.** Reise nach dem Ararat und dem Hochlande Armenien. Mit einem Anhange: Beiträge zur Naturgeschichte des Hochlandes Armenien. Stuttgart und Tübingen. 1848. 8.

3966 **Wangenheim von Qualen.** Beiträge und Ergänzungen zu den geogn. Verhältnissen des Orenburgischen Gouvernements und der westlichen Ural-Seite, insbesondere über Saurier-Reste im westuralischen Kupfersandsteine und im Bergkalke. (Aus dem Bull. de la Soc. Imp.) Moskau. 1847—1848. 8.

3967 **Zimmermann, C.** Geographische Analyse eines Versuches zur Darstellung des Kriegstheaters Russlands gegen China. (Aus dem 3. Heft von Zimmermann's Atlas von Vorder-Asien.) Berlin. 1840. 4.

r) *Griechenland und Türkei.*

3968 **Boué, A.** La Turquie d'Europe ou Observations sur la Géographie, la Géologie, l'Histoire naturelle, la Statistique et les Moeurs de cet empire. 4 Vol. Paris. 1840. 8.

3969 — — Esquisse géologique de la Turquie d'Europe. (Aus dessen Werk: La Turquie d'Europe.) Paris. 1840. 8.

3970 — — Ueber die Höhe, die Ausbreitung und die jetzt noch vorhandenen Merkmale des Miocen-Meeres in Ungarn und vorzüglich in der europäischen Türkei. (Aus d. Sitzungsb. d. k. Akad.) Wien. 1850. 8.

3971 — — Beiträge zur Geographie Serbiens. (Aus d. Sitzungsb. d. k. Akad. Vol. XX.) Wien. 1855. 8.

3972 — — Ueber eine Detailkarte des Kraina-Knejina (oder Kraina-Kreisia) Serbiens. (Aus d. Sitzungsb. d. k. Akad.) Wien. 1857. 8.

3973 — — Die Karte der Herzegowina, des südlichen Bosniens und Montenegro's von E. de Beaumont. (Aus d. Sitzungsb. d. k. Akad.) Wien. 1862. 8.

3974 **Fiedler, K. G.** Reise durch alle Theile des Königreiches Griechenland, im Auftrage der k. griech. Regierung in den Jahren 1834—1837. 2 Vol. Leipzig. 1840 u. 1841. 8.

3975 **Grisebach, A.** Reise durch Rumelien und nach Brussa im Jahre 1839. 2 Vol. Göttingen. 1841. 8.

3976 **Hammer, J. v.** Umblick auf einer Reise von Constantinopel nach Brussa und dem Olymp. Pesth. 1818. 8.

3977 **Lindermayer.** Euboea. Eine naturhistorische Skizze. (Aus d. Bull. de la Soc. Imp.) Moscou. 1855. 8.

3978 **Morée.** Expédition scientifique de Morée. Section des Sciences physiques. Vol. II. 1. partie. Géographie par Bory de St. Vincent. Paris 1834. 4.

3979 — — Expédition scientifique de Morée. Section des Sciences physiques. Vol. II. 2. part. Géologie et Minéralogie, par M. M. Puillon de Boblaye et Théodore Virlet. Paris. 1833. 4.

3980 **Mousson, Alb.** Ein Besuch auf Korfu und Cephalonien im Sept. 1858. Vortrag. Zürich. 1859. 8.

3981 **Pégues.** Histoire et phenomènes du volcan et des îles volcaniques de Santorin, suivis d'un coup d'oeil sur l'état moral et religieux de la Grèce moderne. Paris. 1842. 8.

3982 **Peters, C.** Bemerkungen über die Bedeutung der Balkan-Halbinsel als Festland in der Liasperiode. (Aus d. Sitzungsb. d. k. Akad.) Wien. 1864. 8.

3983 **Pirch. O. v.** Reise in Serbien im Spätherbst 1829. 2 Vol. Berlin. 1830. 8.

3984 **Schmidt, J. F. Jul.** Beiträge zur physikalischen Geographie von Griechenland. (Aus d. Publ. de l'Observatoire d'Athènes.) Athen. 1861. 4.

3985 **Strickland, H. E.** On the Geology of the Thracian Bosporus. (Aus d. Trans. Brit. geol. Soc.) London. 1836. 4.

3986 — — On the Geology of the Island of Zante. (Aus d. Transact. Brit. geol. Soc.) London. 1837. 4.

3987 **Tavernier, J. B. Chev.** Les six voyages en Turquie, en Perse et aux Indes. 2 parties. 8. 1703 und als 3. Vol. dessen: Recueil des plusieurs relations et traités singuliers et curieux qui n'ont point été mis dans les six premiers voyages. Paris. 1702.

3988 **Tournefort, Pitton de.** Beschreibung einer auf königl. Befehl unternommenen Reise in die Levante. (Aus d. Französischen übers.) 3 Vol. Nürnberg. 1776 bis 1777. 8.

3989 **Unger, Fr.** Wissenschaftliche Ergebnisse einer Reise in Griechenland und in den Jonischen Inseln. Wien. 1862. 8.

3990 **Virlet.** Description géologique de l'île de Santorin. (Aus d. Expédition scientifique de Morée.) Strassbourg. Fol.

3991 **Viquesnel, M. A.** Journal d'un voyage dans la Turquie d'Europe. (Aus dem Mém. de la Soc. géol. de France.) Paris. 1844. 4.

3992 — — Voyage dans la Turquie d'Europe. Description physique et géologique de la Thrace. Paris. 1845. 4. Mit Atlas in Fol.

3993 **Wolf, D.** Ansichten über die geogn.-montan. Verhältnisse Bosniens. Gran. 1847. 8.

s) Asien.

3994 **Berghaus, Heinr.** Asia. Sammlung von Denkschriften in Beziehung auf die Geo- und Hydrographie dieses Erdtheiles zur Erklärung und Erläuterung seines Karten-Atlasses. 4 Lief. Gotha. 1832—1836. 4.

3995 **Boon-Mesch, A. H. van der.** Disputatio geologica inauguralis de incendiis montium igni ardentium insulae Javae eorumque lapidibus. Lugduni Batavorum. 1826. 8.

3996 **Bournon, C. de.** Observations sur quelques-uns des Minéraux, soit de l'île de Ceylon, soit de la côte de Coromandel, rapportés par M. Leschenault de Latour. Paris. 1823. 4.

3997 **Buache.** Mémoire sur les terres découvertes par La Pérouse à la côte de Tartarie et au nord du Japon. (Aus den Mém. de l'Institut.) Paris. 1800. 4.

3998 **Bulitschef, J.** Reise in Ostsibirien. Aus dem Russischen von G. Baumgarten. Leipzig. 1858. 8.

3999 **Burckhardt, J. L.** Reisen in Arabien, enthaltend eine Beschreibung derjenigen Gebiete in Hedjaz, welche die Mohamedaner für heilig achten. Aus d. Engl. übersetzt. Weimar. 1830. 8.

4000 **Burr, Ferd.** Sketch of the Geology of Aden on the Coast of Arabia. (Aus d. Trans. Brit. geol. Soc.) London. 1841. 4.

4001 **Craigher, J. N.** Erinnerungen aus dem Orient. Triest. 1847. 8.

4002 **Domis, H. J.** Aanteekeningen over het Gebergte Tinger. Batavia. 1837. 8.

4003 **Fallmerayer.** Das todte Meer. (Aus den Abh. d. k. Akad.) München. 1853. 4.

4004 **Grewingk, C.,** Die geognostischen und orographischen Verhältnisse des nördlichen Persiens. (Aus d. Verh. der miner. Gesellsch.) Petersburg. 1853. 8.

4005 **Guérin, V.** Voyage dans l'île de Rhodes et description de cette île. Paris. 1856. 8.

4006 **Hamilton, W. J.** Reisen in Kleinasien, Pontus u. Armenien, nebst antiquarischen und geologischen Forschungen. Deutsch von Otto Schomburgk. 2 Vol. Leipzig 1843. 8.

4007 **Hasselquist, Fr.** Reise nach Palästina in den Jahren von 1749—1752. Herausg. von C. Linnaeus. Aus d. Schwedischen. Rostock. 1762. 8.

4008 **Haughton, J. C.** Memorandum on the geological structure and mineral resources of the Singhboom Division, South West frontier Agency. (Aus d. Journ. of the Asiatic Society.) Calcutta. 1854. 8.

4009 **Herwerden, J. D. v.** Bejdrage tot de kennis van het Tingersch-Gebergte en deszelfs Bewoners. Batavia. 1844. 8.

4010 **Hess.** Aperçu géognostique des contrées au-delà du Lac Baïkal. (Aus d. Mém. de l'Acad. Imp. des Sciences.) Petersburg. 1829. 4.

4011 **Hislop, Steph.** On the tertiary deposits, associated with Trap-Rock in the East-Indies. With descriptions of the fossil Shells by St. Hislop, and of the fossil Insects by A. Murray and a note on the fossil Cypridae by R. Jones. (Aus d. Quart. Journ.) London. 1860. 8.

4012 **Horner, L.** Geologische gestetdheit van den vulkaan Gedé op Java. Batavia. 1837. 8.

4013 — — Verslag van eene mineralogische reis in de residentie Bantam op Java. Batavia. 1837. 8.

4014 — — Verslag van een geologisch onderzoek van het zuid-oostelyke gedeelte van Borneo. Batavia. 1837. 8.

4015 **Humboldt, A. de.** Fragmens de Géologie et de Climatologie asiatique. 2 Vol. Paris 1831. 8.

4016 — — Fragmente einer Geologie und Klimatologie Asiens. Aus d. Französischen übersetzt v. J. Löwenberg. Berlin. 1832. 8.

4017 — — Central-Asien. Untersuchungen über die Gebirgsketten u. die vergleichende Klimatologie. Aus dem Französischen übersetzt und mit Zusätzen vermehrt v. Wilh. Mahlmann. 2 Vol. Berlin. 1844. 8.

4018 **India.** Memoirs of the Geological Survey of India. Vol. I—III. Calcutta. 1856 bis 1862. 8.

4019 **Junghuhn, F.** Java. Deszelfs gedaante, bekleeding en inwendige structuur. Amsterdam. 1850—1853. 8. mit Atlas in Fol.

4020 **Kiepert, H.** Mémoire über die Construction der Karte v. Kleinasien u. Türkisch-Armenien von v. Vincke, Fischer, v. Moltke u. Kiepert, nebst Mittheilungen über die physikalisch-geograph. Verhältnisse der neu erforschten Landstriche. Redigirt v. H. Kiepert. Berlin. 1854. 8.

4021 **Kotschy, Th.** Reise in den cilicischen Taurus über Tarsus. Gotha. 1858. 8.

4022 **Logan, J. R.** The Rocks of Pulo Ubin. (Aus d. Verhandl. van Batav. Gen.) Batavia. 1849. 4.

4023 **Lynch, W. F.** Bericht über die Expedition der Vereinigten Staaten nach dem Jordan und dem todten Meere. Nach der 2. Aufl. deutsch bearbeitet von N. N. W. Meissner. Leipzig. 1850. 8.

4024 **Mac Clelland, J.** Some Inquiries in the Province of Kemaon, relative to Geology, and other branches of Natural Science. Calcutta. 1835. 8.

4025 — — Note on the discharge of Water by the Irawaddy. (Aus d. Journ. of the Asiatic Society.) Calcutta. 1853. 8.

4026 **Meinicke, C. E.** Ueber den Gebirgsbau der Insel Java. Prenzlau. 1844. 4.

4027 **Prokesch, A., v. Osten.** Reise in's heil. Land im J. 1829. Wien. 1831. 8.

4028 **Quitzmann, E. A.** Deutsche Briefe aus dem Orient. Stuttgart. 1848. 8.

4029 **Raulin, V.** Description physique de l'île de Crète. Bordeaux. 1859. 8.

4030 **Reinwardt, C. G. C.** Over de Vuurbergen van den indischen Archipel. Leijden. 1825. 8.

4031 **Richthofen, Ferd. v.** Bericht über einen Ausflug nach Java. (Aus d. Zeitsch. d. deutsch. geol. Gesellsch.) Berlin. 1862. 8.

4032 **Rigg, Jon.** Sketch of the Geology of Jasinga. Batavia. 1838. 8.

4033 **Rink, H.** Die Nikobarischen Inseln. Eine geographische Skizze mit specieller Berücksichtigung der Geognosie. Kopenhagen. 1847. 8.

4034 **Ritter, C.** Entwurf zu einer Karte v. ganzen Gebirgssysteme des Himalaja nach den Quellenangaben. (Aus d. Abhdl. d. k. Akad. d. Wissensch.) Berlin. 1832. 4.

4035 **Robinson, Ed.** Palästina und die südlich angrenzenden Länder. Tagebuch einer Reise im Jahre 1838, unternommen v. E. Robinson u. E. Smith. 3 Vol. Halle. 1841 u. 1842. 8.

4036 **Schlehan.** Versuch einer geognostischen Beschreibung der Gegend zwischen Amasry und Tyrla-asy an der Nordküste von Klein-Asien. (Aus d. Zeitsch. d. deutsch. geol. Gesellsch.) Berlin. 1852. 8.

4037 **Smith, R. Baird.** Memoir on the crystalline structure of the Trap Dykes in the Syenite of Amboor. (Aus dem Madras Journ. of Science.) Allahabad. 1842. 8.

4038 **Spratt, T. A. B** and **Forbes, Edw.** Travels in Lycia, Milyas and the Cibyratis, in company with the late Rev. E. T. Daniel. 2 Vol. London. 1847. 8.

4039 **Stewart, R.** Notes on Northern Cachar. (Aus d. Journ. of the Asiatic Society.) Calcutta. 1855. 8.

4040 **Strickland, H. E.** On the Geology of the Neighbourhood of Smyrna. (Aus d. Transact. Brit. Geol. Soc.) London. 1837. 4.

4041 **Wagner, M.** Reise nach Persien und dem Lande der Kurden. Mit einem Anhange: Beiträge zur Völkerkunde u. Naturgeschichte West-Asiens. 2 Vol. Leipzig. 1852. 8.

4042 **Wilckius, G.** De Asphaltite (Todte Meer.) Diss. Vitembergae. 1706. kl. 4.

4043 **Zimmermann, C.** Denkschrift über den unteren Lauf des Oxus, nebst einem Anhang merkwürdiger Nachrichten über die Turanischen Länder. (Aus d. 3. Heft von Zimmermann's Atlas von Vorder-Asien.) Berlin. 1845. 4.

4044 — — Geographische Analyse der Karte von Inner-Asien. (1. Heft zum Atlas von Vorder-Asien.) Berlin. 1841. 4.

4045 **Zollinger, H.** Besteigung des Vulkanes Tambora auf der Insel Sumbawa und Schilderung der Eruption desselben im J. 1815. Winterthur. 1855. 4.

t) Afrika.

4046 **Algérie.** Exploration scientifique. Sciences physiques. Géologie et Minéralogie de l'Algérie par M. E. Renou. Notice minéralogique sur le Massif d'Alger par M. Ravergie. Paris. 1848. 4.

4047 **Andreossy, D.** Untersuchungen über den See Menzaleh, über das Thal der Natronseen und über den See Möris. Aus dem Französichen übers. Leipzig und Gera. 1801. 8.

4048 **Barth, H.** Reisen und Entdeckungen in Nord- und Central-Afrika in den Jahren 1849—1855. Gotha. 1859—1860. 8.

4049 **Beaumont, E. de.** Instructions pour l'exploration géologique de l'Algérie. Paris. 1838. 4.

4050 **Buch, L. v.** Ueber einen vulkanischen Ausbruch auf der Insel Lanzerote. (Aus d. Abh. d. k. Akad.) Berlin. 1819. 4.

4051 — — Physikalische Beschreibung der canarischen Inseln. Berlin. 1825. 4. mit einem Atlas in Folio.

4052 — — Description physique des îles Canaries, suivie d'une indication des principaux Volcans du globe. Traduite de l'allemand par C. Boulanger. Paris. 1836. 8. mit Atlas in Fol.

4053 **Copland, S.** A history of the island of Madagascar, comprising a political account of the island, of its inhabitants and its natural productions. London. 1822. 8.

4054 **Delbos, J.** Rapport sur les Puits artesiens du Sahara algérien et sur les collections envoyées par M. le lieuten. Zickel. (Aus d. Bull de la Soc. industr.) Mulhouse. 1862. 8.

4055 **Ehrenberg, C. G.** Beitrag zur Charakteristik der nordafrikanischen Wüsten. (Aus d. Abh. der k. Akad.) Berlin. 1827. 4.

4056 **Girard.** Observations sur la vallée d'Egypte et sur l'exhaussement séculaire du sol qui la recouvre. (Aus. d. Mém. de l'Acad.) Paris. 1817. 4.

4057 **Gumprecht, T. E.** Die vulkanische Thätigkeit auf dem Festlande von Afrika, in Arabien und auf den Inseln des Rothen Meeres. Berlin 1849. 8.

4058 **Hartung, G.** Die geol. Verhältnisse der Inseln Lanzarote und Fuertaventura. (Aus d. Denksch. d. Schweiz. Naturf. Gesellsch.) Zürich. 1857. 4.

4059 — — Die Azoren in ihrer äusseren Erscheinung und nach ihrer geognostischen Natur geschildert, mit Beschreibung der fossilen Reste von Prof. H. G. Bronn. Leipzig. 1860. 8. mit Atlas in 4.

4060 **Hawes, Will.** On the Cape Colony, its products and resources. (Aus d. Journ. of the Soc. of Arts.) London. 1859. 4.

4061 **Hochstetter, Ferd. v.** Madeira, ein Vortrag. Wien. 1861. 8.

4062 **Horner, L.** An Account of some recent Researches near Cairo, undertaken with the view of throwing light upon the Geological History of the Alluvial Land of Egypt. (Aus Phil. Trans.) London. 1855. 4.

4063 **Humboldt, A. v.** Bericht über die naturhistorischen Reisen der Hrn. Ehrenberg und Hemprich durch Egypten, Dongola, Syrien, Arabien und den östlichen Abfall des habessinischen Hochlandes in den Jahren 1820—1825. (Aus d. Abh. d. k. Akad.) Berlin. 1826. 4.

4064 **Krapf, J. L.** Afrika von Süd nach West und von West nach Ost endlich einmal durchkreuzt, oder kurze Uebersicht der Missionsreisen des D. Livingstone durch Süd-Afrika von der Westküste nach der Ostküste. Ludwigsburg. 1857. 8.

4065 **Livingstone, D.** Missionsreisen und Forschungen in Süd-Afrika während eines sechszehnjährigen Aufenthaltes im Inneren des Continentes. Aus d. Englischen v. Lotze. 2 Vol. Leipzig. 1858. 8.

4066 **Playfair, P.** Account of the structure of the Table-Mountain, and other parts of the peninsula of the Cape. (Aus d. Edinb. R. Society Trans. V. 7.) Edinburg. 1813. 4.

4067 **Prokesch, A. von Osten.** Erinnerungen aus Aegypten und Kleinasien. 3 Vol. Wien. 1829—1831. 8.

4068 — — Das Land zwischen den Katarakten des Nil. Wien. 1831. 12.

4069 **Reiss, W.** Die Diabas- u. Lavenformation der Insel Palma. Wiesbaden. 1861. 8.

4070 **Roth, J. R.** Schilderung der Naturverhältnisse in Süd-Abyssinien. Festrede. München. 1851. 4.

4071 **Seale, R. F.** The Geognosy of the Island St. Helena, illustrated in a series of Views, Plans and Sections accompanied with explanatory remarks and observations. London. 1834. Quer-Fol.

4072 **Webb (Barker-Webb), P.** et **Berthelot, S.** Histoire naturelle des îles Canaries. Vol. II. 1. partie. Contenant la Géographie, la Statistique et la Géologie. Paris. 1839. 4.

u) Amerika.

1. Nordamerika.

4073 **Aikin, W. E. A.** Report of a geological examination of some tracts of Land in Allegany County, M. D. and Hampshire County V. A. Baltimore. 1842. 8.

4074 **Akerly, Sam.** An Essay on the Geology of the Hudson River and the adjacent regions. New-York. 1820. 8.

4075 **Artault, A.** Mines de Cuivre du Comté d'Ontonagon, Lac Supérieur, Etat du Michigan. Paris. 1861. 8.

4076 **Bache, A. D.** Report of the Superintendent of the Coast Survey, showing the progress of that work for the year ending October. 2 Vol. Washington. 1849 u. 1850. 8.

4077 **Barrande, J.** On the primordial Fauna and the Taconic System; with additional notes by Jules Marcou. (Aus d. Proceed. Bost. Soc. Nat Hist.) Boston. 1860. 8.

4078 — — Documents anciens et nouveaux sur la Faune primordiale et le Système Taconique en Amérique. (Aus d. Bull. de la Soc. géol.) Paris. 1861. 8.

4079 — — Note sur la Faune primordiale en Amérique. (Aus d. Bull. de la Soc. géol.) Paris. 1862. 8.

4080 **Beaumont, E. de, Dufrénoy** et **Verneuil, E. de.** Rapport sur un Mémoire de M. Jules Marcou relatif à la classification des chaînes de montagnes d'une partie de l'Amérique du Nord. (Aus Comptes rendus.) Paris. 1858. 4.

4081 **Beck, L. C.** Mineralogy of New York, comprising detailed descriptions of the Minerals hitherto found in the State of New-York, and Notices of their uses in the Arts and Agriculture. Albany. 1842. 4.

4082 **Blake, W. P.** Report of a Geological Reconnaissance in California, made in connection with the Expedition to survey Routes in California, to connect with the Surveys of Routes for a Railroad form the Mississippi River of Lieut. R. S. Williamson, Corps Top. Eng. in 1853. New-York. 1858. 4.

4083 **Bryant, Ed.** Voyage en Californie. Description de son sol, de son climat, de ses mines d'or. Traduit par X. Marmier. Paris. 1849. 8.

4084 **Buch, L. v.,** Ueber die Juraformation auf der Erdfläche. (Aus d. Monatsb. d. k. Akad.) Berlin. 1853. 8.

4085 **Canada.** Geology of Canada. Report of progress of Geological Survey from its commencement. Montreal. 1863. 8.

4086 **Castelnau, F. de.** Essai sur le système silurien de l'Amérique septemtrionale. Paris et Strasbourg. 1843. 4.

4087 **Cozzens, J.** A Geological History of Manhattan or New-York-Island. New-York. 1843. 8.

4088 **Desor, E.** Les cascades du Niagara et leur marche rétrograde. (Aus d. Bull. de la Soc. des Sciences.) Neuchatel. 1854. 8.

4089 **Emmons, E.** Geological Report of the Midland Counties of North-Carolina. New-York. 1856. 8.

4090 **Emory, W. H.** Report on the United States and Mexican Boundary Survey; made under the direction of the Secretary of the Interior. Vol. I. Washington. 1857. 4.

4091 **Featherstonhaugh, G. W.** Geological report of an Examination made in 1834, of the elevated country between the Missouri and Red rivers. Washington. 1835. 8.

4092 **Ferry, H.** Description de la Nouvelle Californie, géographique, politique et morale. Paris. 1850. 8.

4093 **Foster, J. W.** and **Whitney, J. D.** Report on the Geology and Topography of a Portion of the Lake Superior Land District in the State of Michigan. 2 Vol. Washington. 1850—1851. 8.

4094 **Grewingk, C.** Beitrag zur Kenntniss der orographischen und geognostischen Beschaffenheit der Nord-West-Küste Amerika's mit den anliegenden Inseln. Petersburg. 1850. 8.

4095 **Hall, J.** On the Carboniferous Limestones of the Mississippi valley. Cambridge. 1857. 8.

4096 — — and **Whitney, J. D.** Report on the Geological Survey of the State of Jowa. 2 Vol. Jowa. 1858. 8.

4097 **Harper, L.** Preliminary Report on the Geology and Agriculture of the State of Mississippi. Jackson. 1857. 8.

4098 **Hausmann, J. F. L.** Ueber das Vorkommen der Bleierze in den Gegenden des Mississippi zwischen dem 41. u. 43. Breitengrade und die dortige Bleigewinnung; aus einem v. D. D. Owen erstatteten Bericht. (Aus d. Studien d. Göttingischen Vereins.) Göttingen. 1849. 8.

4099 **Hayden, F. V.** Geological Sketch of the Estuary and Freshwater Deposit forming the Bad Lands of Judith River. — **Leidy, J.** Extinct Vertebrata from the Judith River and great Lignite-Formations of Nebraska. (Aus d. Trans. of the Amer. Philos. Soc.) Philadelphia. 1859. 4.

4100 **Hitchcock, Ed.** Report on a re-examination of the Economical Geology of Massachusetts. Boston. 1838. 8.

4101 — — Report on the Geology, Mineralogy, Botany and Zoology of Massachusetts. Amherst. 1838. 8.

4102 — — First Anniversary Address before the Association of American Geologistes. New-Haven. 1841. 8.

4103 — — Illustrations of Surface Geology. New-York. 1857. 4.

4104 **Jackson, Ch. T.** First Report on the Geology of the State of Maine. Augusta 1837. 8. Second Report on the Geology of the State of Maine. Augusta 1838. 8. Third annual Report on the Geology of the State of Maine. Augusta 1839. 8.

4105 — — Report on the Geological and Agricultural Survey of the State of Rhode-Island. Providence. 1840. 8.

4106 — — Report on the geological and mineralogical Survey of the Mineral lands of the United States in the State of Michigan. Washington. 1849. 8.

4107 — — and **Alger, F.** Remarks on the Mineralogy and Geology of the Peninsula of Nova Scotia. (Aus d. Mem. of the American Academy.) Cambridge. 1832. 4.

4108 **Karsten, H.** Ueber die geognostischen Verhältnisse des westlichen Columbien, der heutigen Republiken Neu-Granada u. Ecuador. (Aus d. Schriften der Versammlung deutscher Naturf. u. Aerzte zu Wien 1856.) Wien. 1858. 4.

4109 **Koch, A. C.** Reise durch einen Theil der vereinigten Staaten von Nordamerika in den Jahren 1844 bis 1846. Dresden und Leipzig. 1847. 8.

4110 — **Fr. C. L.** Die Mineral-Gegenden der vereinigten Staaten Nord-Amerika's am Lake superior, Michigan und am oberen Mississippi, Wisconsin, Illinois, Jowa. Göttingen. 1851. 8.

4111 **Koch, Fr. C. L.** Die Mineral-Regionen der oberen Halbinsel Michigan's (N. Am.) am Lake superior und die Isle royale. (Aus d. Stud. des Göttingischen Vereins. Vol. VI.) Göttingen. 1852. 8.

4112 **Lyell, Ch.** Reisen in Nordamerika, mit Beobachtungen über die geognostischen Verhältnisse der vereinigten Staaten, von Canada und Neu-Schottland. Deutsch von Dr. Emil Th. Wolff. Halle. 1846. 8.

4113 — — Zweite Reise nach den vereinigten Staaten von Nordamerika. Deutsch nach der zweiten Ausgabe des englischen Originals v. Ernst Dieffenbach. 2 Vol. Braunschweig. 1851. 8.

4114 **Maclure, W.** Observations on the Geology of the United States of America. Philadelphia. 1817. 8.

4115 **Marcou, J.** Le Terrain carbonifère dans l'Amerique du Nord. (Aus d. Bibliothèque universelle.) Génève. 1855. 8.

4116 — — Esquisse d'une Classification des Chaînes de Montagnes d'une partie de l'Amérique du Nord. (Aus d. Ann. d. Mines. Vol. VII.) Paris. 1855. 8.

4117 — — Ueber die Geologie der vereinigten Staaten und der britischen Provinzen von Nordamerika. (Aus Petermann's geographische Mittheilungen.) Gotha. 1855. 4.

4118 — — Geology of North-America. Zürich. 1858. 4.

4119 — — Notes pour servir à une description géologique des Montagnes Rocheuses. (Aus den Arch. des Scienc. de la Bibliothèque Univ.) Genf. 1858. 8.

4120 — — American Geology. Letter on some points of the Geology of Texas, New-Mexico, Kansas and Nebraska, adressed to Mess. F. B. Meek and F. v. Hayden. Zürich. 1858. 8.

4121 — — Reply to the Criticisms of James D. Dana. Including Dana's two articles with a letter of Louis Agassiz. Zürich. 1859. 8.

4122 — — Dyas et Trias, ou le nouveau Grès rouge en Europe, dans l'Amérique du Nord et dans l'Inde. (Aus d. Biblioth. univ.) Génève. 1859. 8.

4123 — — Notes on the Cretaceous and Carboniferous Rocks of Texas. (Aus Proceed. of the Boston Society. Vol. VIII.) Boston. 1861. 8.

4124 — — The Taconic and lower Silurian Rocks of Vermont and Canada. (A. Proceed. of the Boston Society.) Boston. 1862. 8.

4125 — — Letter to M. Joachim Barrande on the taconic roks of Vermont and Canada. Cambridge U. St. 1862. 8.

4126 **Maryland.** Annual Report of the Geologist of Maryland. 1837. Annual Report of the Geologist of Maryland. 1838. 1 Vol. 8.

4127 **New-York.** Geological Survey of the State of New-York. 1837. 1838. 1839. 1840. 1 Vol. gr. 8.

4128 **Owen, D. D.** Review of the New-York Geological Reports. Grey Sandstone, Medina Sandstone, Clinton- and Niagara-Group. (Aus Sillim. Am. Journ. Vol. XLVIII.) New-Haven. 1845. 8.

4129 — — Report of a Geological Survey of Wisconsin, Jowa and Minnesota. 2 Vol. Philadelphia. 1852. 4.

4130 — — Report of the Geological Survey in Kentucky, made during the years 1854 and 1855. Frankfurt in Kentucky. 1856. 8.

4131 — — First Report of a Geological Reconnoissance of the Northern Counties of Arkansas, made during the years 1857 and 1858. Little Rock. 1858. 8.

4132 **Percival, J. G.** Report on the Geology of the State of Connecticut. New-Hawen. 1842. 8.

4133 **Rafinesque, O. S.** Ancient History or Annals of Kentucky with a Survey of the ancient Monuments. Frankfort, in Kentucky. 1824. 8.

4134 **Railroad Exploration.** Reports of Exploration and Surveys to ascertain the most practicable and economical Route for a Railroad from the Mississippi-River to the Pacific Oceon; made under the direction of the Secretary of War in 1853—1856. 10 Vol. Washington. 1855—1859. 4.

4135 **Rensselaer, Steph., van.** A geological and agricultur Survey, of the District adjoining the Erie Canal in the State of New-York. Part. 1. containing description of the Rock formations. Albany. 1824. 8.

4136 **Roemer, F.** Texas. Mit besonderer Rücksicht auf deutsche Auswanderung und die physischen Verhältnisse des Landes nach eigener Beobachtung geschildert. Bonn. 1849. 8.

4137 **Rogers, Henry D.** Annual Report of the State Geologist. Harrisburg. 1836. 8. Second annual Report on the geological Exploration of the State of Pennsylvania.

Harrisburg. 1838. 8. Third annual Report on the geological Survey of the State of Pennsylvania. Harrisburg. 1839. 8. Fourth annual Report on the geological Survey of the State of Pennsylvania. Harrisburg. 1840. 1 Vol. 8.

4138 **Rogers, H. D.** Report on the Geological Survey of the State of New-Jersey. Philadelphia. 1836. 8.

4139 **Rottermund, C. de.** Premier et second Rapport sur l'exploration des lacs Supérieur et Huron. Toronto. 1856 et 1857. 8.

4140 **Safford, J. M.** A Geological Reconnoissance of the State Tennessee being the Author's first biennal Report presented to the thirty-first General Assembly of Tennessee. December 1855. Nashville. 1856. 8.

4141 **Schöpf, J. D.** Beiträge zur mineralogischen Kenntniss des östlichen Theiles von Nordamerika und seiner Gebirge. Erlangen. 1787. 8.

4142 **Stansbury, H.** An Expedition to the Valley of the Great Salt Lake of Utah, including a description of its Geography, Natural History and Minerals, and an Analysis of its Waters. Philadelphia. 1855. 8.

4143 **Struve, Heinr.** Beiträge zur Mineralogie und Geologie des nördlichen Amerika. Nach amerikanischen Zeitschriften bearbeitet. Hamburg. 1822. 8.

4144 **Swallow, G. C.** Geological Report of the Country along the line of the South Western Branch of the Pacific Railroad. St. Louis. 1859. 8.

4145 — — The first and second annual Reports of the Geological Survey of Missouri. Jefferson City. 1855. 8.

4146 **Trask, J. B.** Report on the Geology of the Coast Mountains. (California.) San Francisco. 1855. 8.

4147 **Troost, G.** Geological Survey of the environs of Philadelphia. Philadelphia. 1826. 8.

4148 — — Geological Report to the twenty-first General Assembly of the State of Tennessee. Third—sixth Report. Nashville. 1835—1841. 8.

4149 **Tuomey, M.** Report on the Geology of South-Carolina. Columbia. 1848. 4.

2. Centralamerika.

4150 **Burkart, J.** Aufenthalt und Reisen in Mexiko in den Jahren 1825 bis 1834. Mit einem Vorworte von J. Nöggerath. 2 Vol. Stuttgart. 1836. 8.

4151 **De la Beche, H. F.** Remarks on the Geology of Jamaica. (Aus den Trans. Brit. Geol. Soc.) London. 1826. 4.

4152 **De la Sagra, Ramon.** Histoire physique, politique et naturelle de l'île de Cuba. Première partie. Histoire physique et politique. Traduction de Mr. S. Berthelot. 2 Vol. Paris. 1842 et 1843. 8.

4153 **Deville, Ch. Sainte-Claire.** Voyage géologique aux Antilles et aux îles de Tenerifa et de Togo. Paris. 1847—1860. 4.

4154 **Duchassaing, P.** Essai sur la Constitution géologique de la Partie basse de la Guadeloupe dite la Grande Terre. (Aus d. Bull. de la Soc. géol. de France.) Paris. 1847. 8.

4155 — — Observations sur les formations modernes de l'Ile de la Guadeloupe. (Aus d. Bull. de la Soc. géol. de France.) Paris. 1855. 8.

4156 **Haupt, Th.** Geognostische und bergmännische Bemerkungen über die Insel St. Domingo. (Aus Karsten's Archiv f. Mineral.) Berlin. 1843. 8.

4157 **Humboldt, A. de.** Selections from the works of the Baron de Humboldt, relating to the Climate, Inhabitants, Productions and Mines of Mexico. With notes by J. Taylor. London. 1824. 8.

4158 **Saussure, Henri de.** Coup d'oeil sur l'hydrologie du Mexique, principalement de la partie orientale. Vol. I. (Aus d. Mém. de la Soc. de Géog. de Génève.) Genf. 1862. 8.

4159 **Scherzer, K.** Ueberlandreise von Valparaiso über den Isthmus von Panama nach Gibraltar. (Aus d. III. Vol. d. Reisebeschreibung d. Novara-Expedition.) Wien. 1862. 8.

4160 **Sonneschmid, F. T.** Mineralogische Beschreibung der vorzüglichsten Bergwerksreviere von Mexiko oder Neuspanien. Schleiz. 1804. 8.

4161 **Squier, E. G.** The Volcanoes of Central-America, and the geographical and topographical features of Nicaragua, as connected with the proposed Inter-oceanic Canal. Remarks made before the „American Association" 1850. (Aus d. New-York Daily Tribune.) New-York. 1850. 8.

3. Südamerika.

4162 **Buch, L. v.** Die Anden in Venezuela. (Aus d. Zeitschr. d. deutsch. geol. Ges.) Berlin. 1850. 8.

4163 **Burmeister, H.** Reise nach Brasilien durch die Provinzen von Rio de Janeiro und Minas Geraës. Mit besonderer Rücksicht auf die Naturgeschichte der Gold- und Diamanten-Distrikte. Berlin. 1853. 8.

4164 — — Reise durch die La Plata-Staaten, mit besonderer Rücksicht auf die physische Beschaffenheit und den Culturzustand der Argentinischen Republik. II. Vol. Halle. 1861. 8.

4165 **Castelnau, F. de.** Expédition dans les parties centrales de l'Amérique du Sud, de Rio de Janeiro à Lima, et de Lima à Para; exécutée par ordre du gouvernement français pendant les années 1843 a 1847. Histoire du voyage. 6 Vol. Paris. 1850—1851. 8.

4166 **Claussen, P.** Notes géologiques sur la province de Minas Geraës du Bresil. (Aus d. Bull. de l'Acad.) Bruxelles. 1841. 8.

4167 **Collini, A.** Remarques sur la pierre élastique du Brésil et notices sur les marbres flexibles de Mr. le prince Borghese. Mannheim. 1805. 4.

4168 **Darwin, Ch.** Geological Observations on South-America. London. 1846. 8.

4169 — — On the Distribution of the Erratic Boulders and on the Contemporaneous unstratified Deposits of South America. (Aus d. Trans. Brit. Geol. Soc.) London. 1841. 4.

4170 **d'Orbigny, Alcide.** Voyage dans l'Amérique méridionale. III. Vol. 3. Partie. Géologie. Paris et Strasbourg. 1842. 4.

4171 — — Voyage dans l'Amérique méridionale. Vol. III. 2. partie. Géographie. Paris et Strasbourg. 1846. 4.

4172 **Elémençon.** Considérations abrégées sur la Géognosie du district des Diamants du Brésil. Lyon. 1824? 8.

4173 **Eschwege, W. L. C. v.** Journal von Brasilien, oder vermischte Nachrichten aus Brasilien, auf wissenschaftlichen Reisen gesammelt. Weimar. 1818. 8.

4174 — — Geognostisches Gemälde von Brasilien und wahrscheinliches Muttergestein der Diamanten. Weimar. 1822. 8.

4175 — — Brasilien, die neue Welt, in topographischer, geognostischer, bergmännischer, naturhistorischer, politischer und statistischer Hinsicht. Braunschweig. 1830. 8.

4176 — — Beiträge zur Gebirgskunde Brasiliens. Berlin. 1832. 8.

4177 — — Pluto brasiliensis. Berlin. 1833. 8.

4178 **Foetterle, F.** Die geologische Uebersichtskarte des mittleren Theiles von Süd-Amerika. Wien. 1854. 8.

4179 **Forbes, Dav.** Report on the Geology of South America. Part. I. Bolivia and Southern Peru. (Aus d. Quart. Journ. Geol. Soc.) London. 1861. 8.

4180 **Gardner, G.** Reisen im Innern Brasiliens, besonders durch die nördlichen Provinzen und die Gold- und Diamantendistricte. Aus dem Englischen von M. B. Lindau. 2 Vol. Dresden und Leipzig. 1848. 8.

4181 **Helmreichen, V. v.** Ueber das geognostische Vorkommen der Diamanten und ihre Gewinnungsmethoden auf der Serra do Grao-Mogór in der Provinz Minas Geraës in Brasilien. Wien. 1846. 8.

4182 **Helms, A. Z.** Tagebuch einer Reise durch Peru von Buenos-Ayres über Potosi nach Lima. Dresden. 1798. 8.

4183 **Humboldt, Alex. v.** u. **Bonpland, A.** Reise in die Aequinoctial-Gegenden des neuen Continents in den Jahren 1799—1804. 6 Vol. Stuttgart u. Tübingen. 1815—1832. 8.

4184 **Karsten, H.** Beitrag zur Kenntniss der Gesteine des nördlichen Venezuela. (Aus d. Zeitschr. d. deutsch. geol. Gesellsch.) Berlin. 1850. 8.

4185 **Lallemant, Rob. Avé.** Reise durch Süd-Brasilien im Jahre 1858. II Vol. Leipzig. 1859. 8.

4186 — — Reise durch Nord-Brasilien im Jahre 1859. Leipzig. 1860. 8.

4187 **Lenoir, Benj. J. M.** Aperçu sur les gisements métallifères du Chili. Lyon. 1855. 8.

4188 **Logan, Sir W. E.** Remarks on the Fauna of the Quebec Group of Rocks and the Primordial Zone of Canada, addres ed to M. Joachim Barrande. Montreal. 1861. 8.

4189 **Lund, P. W.** Om Huler i Kalksteen i det indre of Brasilien der tildeels indcholde fossile Knokler's. (Aus den Vindensk. Selsk. phys. og mathem. Skr. Vol. VI.) Kopenhagen. 1836. 4.

4190 **Mawe, P.** Reisen in das Innere von Brasilien, vorzüglich nach den dortigen Gold- und Diamant-Distrikten. Nebst einer Reise nach dem La Plata-Fluss. Nach dem Englischen deutsch herausgegeben von E. A. W. v. Zimmermann. Bamberg und Leipzig. 1816 und 1817. 8.

4191 **Partsch, P.** Geognostischer und mineralogischer Anhang zum zweiten Band von Dr. Pohl's Reise im Innern von Brasilien. Wien. 1837. 4.

4192 **Philippi, B. E.** Nachrichten über die Provinz Valdivia. Cassel. 1851. 8.

4193 **Pissis, A.** Mémoire sur la position géologique des terrains de la partie australe du Brésil. (Aus d. Mém. de l'Acad. d. Scienc.) Paris. 1848. 4.

4194 **Pohl, J. E.** Reise im Innern von Brasilien. Wien. 1832 u. 1837. 4. Mit einem Atlas in Folio.

4195 — — Beiträge zur Gebirgskunde Brasiliens, nebst Aufzählung aller eingesammelten und im kais. kgl. Brasil. Museum in Wien aufbewahrten Fossilien. 1. Abtheil. Wien. 1832. 4.

4196 **Rezende, C. J. de.** Memoria historia sobre os Diamantes no Brazil. Rio de Janeiro. 1836. 8.

4197 **Saint-Hilaire, Aug.** Voyage dans le district des Diamans et sur le littoral du Brésil. 2 Vol. Paris. 1833. 8.

4198 **Schreibers, K. v.** Nachrichten von den kais. österreichischen Naturforschern in Brasilien und den Resultaten ihrer Betriebsamkeit. Brünn. 1820 u. 1822. 8.

4199 **Weiss, Ch. S.** Ueber das südliche Ende des Gebirgszuges von Brasilien in der Provinz S. Pedro do Sul und der Banda oriental oder dem Staate von Monte Video. Nach den Sammlungen des H. Fr. Sellow. (Aus d. Abh. d. Berl. Akad.) Berlin. 1828. 4.

v) Australien.

4200 **Darwin, Ch.** Geological Observations on the Volcanic Islands, visited during the voyage of H. M. S. Beagle, together with some brief notices on the Geology of Australia and the Cape of Good Hope. (Being the second part of the Geology of the voyage of the Beagle.) London 1844. 8.

4201 **Haast, J.** Report on a Topographical and Geological Exploration of the western Districts of the Nelson Province, New-Zealand. Nelson. 1861. 8.

4202 — — Report of a geological Survey of Mount Pleasant. Lyttelton. 1861. 4.

4203 **Hochstetter, F.** Lecture on the Geology of the Province of Nelson. (Aus dem New-Zealand Government Gazette, Province of Nelson.) 1859. 4.

4204 — — Lecture on the Geology of the Province of Auckland, New-Zealand. (Aus d. Auckland Provincial Government Gazette.) 1859. 4.

4205 — — Notizen über einige fossile Thierreste und deren Lagerstätten in Neuholland. (Aus d. Sitzungsb. d. k. Akad. d. Wissensch.) Wien. 1859. 8.

4206 — — Bericht über geol. Untersuchungen in der Provinz Auckland (Neuseeland). (Aus d. Sitzungsb. d. k. Akad. d. Wissensch.) Wien. 1859. 8.

4207 — — Neu-Seeland. Stuttgart. 1863. Lex. 8.

4208 **Hoffmann, Fr.** Ueber die Vulkane der Südsee-Inseln. (Aus Poggendorf's Ann. IX Vol.) Leipzig. 1827. 8.

4209 **Jukes, J. B.** A sketch of the physical structure of Australia, so far as it is at present known. London. 1850. 8.

4210 **Leichhardt, L.** Beiträge zur Geologie von Australien. Herausg. v. H. Girard. Halle. 1855. 4.

4211 **New-South-Wales.** Geological Surveys 1851—1855. Eine Anzahl gedruckter Berichte von Mitchell, Hargraves, Clarke, Stutchbury. Sidney. 4.

4212 **Odernheimer, F.** Das Festland Australien. Geographische, naturwissenschaftliche Skizzen. (Aus d. Jahrb. d. Vereins f. Naturk. im Herzog. Nassau.) Wiesbaden. 1861. 8.

4213 **Sinnet, F.** An account of the Colony of South-Australia. London. 1862. 8.

4214 **Strzelecki, P. E. de.** Physical Description of New-South Wales and Van Diemens-Land, accompanied by a Geological Map. London. 1845. 8.

4215	**Strzelecki, P. E. de.** The discovery of Gold and Silber in Australia et Supplement to his „Physical description of new South Wales and Van Diemens Land". London. 1856. 8.
4216	**Titton, W. H.** An Account of some Geological Specimens from the Coasts of Australia. London. 1826. 8.
4217	**Victoria.** Die Colonie Victoria in Australien, ihr Fortschritt, ihre Hilfsquellen und ihr physikalischer Charakter mit Zugrundelegung amtlicher Quellen. Melbourne. 1861. 8.
4218	— Catalogue of the Victorian Exhibition 1861 mit geol. Bemerk. über d. Colonie Victoria v. M. Coy u. C. Selwyn. Melbourne. 1861. 8.
4219	**Woods, J. E.** Geological observations in South Australia. London. 1862. 8.
4220	**Zittel, K., Dr.** Beiträge zur Paläontologie Neuseeland's. (Aus Leonh. u. Bronns Jahrb.) Stuttgart. 1863. 8.

9. Karten und Durchschnitte.

A. Geologische Durchschnitte ohne geographische Beziehung.

4221	**Bartlett, G.** Index geologicus. In's Deutsche übers. v. Aug. Ebenau u. C. Thomä. Siegen und Wiesbaden. 1842. Fol.
4222	**Boubée, N.** Tableau de l'état du Globe à ses différens âges, ou Résumé synoptique du Cours de Géologie. Paris. 1832. 3. Ed. Fol.
4223	**Brongniart, A.** Tableau théorique de la succession et la disposition la plus générale en Europe des terrains et roches qui composent l'écorce de la terre. Paris. 1830 Fol.
4224	**De la Beche, H. T.** A tabular and Proportional View of the Superior, Supermedial and Medial Rocks. Tertiary and Secondary Rocks. 2 Ed. London. 1828. Fol.
4225	— — Tableau et coupe proportionelle des terrains supérieurs, supermédiaires et médiaires. (Terrains tertiaires et secondaires.) Traduit de l'Anglais par C. G. et A. G. sur la 2. Ed. Paris. 1828. Fol.
4226	— — Sections and Views, illustrative of Geological Phaenomena. London. 1830.
4227	**Entwurf.** Entwurf eines Schema zur Illumination geognostischer Karten. Berlin. 1833. Fol.
4228	**Froriep.** Geologische Elementarkarte, enthaltend: Urgebirge, Uebergangs- und secundäre Gebilde, tertiäre Gebilde, quartäre und vulkanische Gebilde. Weimar. 1838.
4229	**Goldfuss.** Tafeln zu dem geognostischen Theile des naturhistorischen Atlasses. Tafeln in Fol. Text in 4.
4230	**Karte,** geologische, oder synoptische Uebersicht des Zustandes der Erde in ihren verschiedenen Altern. Weimar. 1836. Fol.
4231	**Leonhard, K. C. v.** Geologischer Atlas zur Naturgeschichte der Erde. Stuttgart. 1841. Fol. Anhang zu dessen Werk: Geologie oder Naturgeschichte der Erde in 5 Vol.
4232	— — Vulkanen-Atlas zur Naturgeschichte der Erde. Stuttgart. 1844. Fol. Anh. zu dessen Werk: Geologie oder Naturgeschichte der Erde in 5 Vol.
4233	**Mayer, Ch.** Essai d'un tableau synchronistique de terrains tertiaires de l'Europe. Zürich. 1858. Fol.
4234	**Nöggerath, J. u. Burkart.** Der Bau der Erde nach dem heutigen Standpunkt der Geognosie, bildlich dargestellt. Auch mit französischem und englischem Titel, nebst Erklärung der bildlichen Darstellung. Bonn. 1838. Fol.
4235	**Webster, Th.** Idealer Durchschnitt eines Theils der Erdrinde. Potsdam. (Aus Berghaus physikal. Atlas.) Gotha. 1841. Fol.

B. Geologische und geographische Karten.

a) Allgemeine Atlase.

4236 **Bach, H.** Geologische Karte v. Central-Europa. Stuttgart. 1859. Fol.
4237 **Bauerkeller's** Handatlas der allgemeinen Erdkunde, der Länder- und Staatenkunde in 80 Karten, nebst einem Abrisse der allgemeinen Erdkunde und der physischen Beschreibung der Erdoberfläche, statistischen Uebersichten und topographischen Registern. Bearbeitet v. L. Ewald. Darmstadt. 1846—1863.
4238 **Boué, A.** Carte géologique d'Europe publiée par M. de Caumont. (Aus d. Mém. de la Soc. Linn. de Normandie.) Caen. 1830. Fol.
4239 — — Essai d'une carte géologique du Globe terrestre. Paris. 1845. Fol.
4240 — — The geological structure of the globe according to A. Boué by A. K. Johnston; with Dr. Boué's corrections and additions to Sept. 1846. Edinburgh Glasgow. 1846. (Aus d. Physical-Atlas.) Dazu: Nichol J. P. Notes on some General Principles in Geology. Fol.
4241 **Dechen, H. v.** Geognostische Uebersichtskarte von Deutschland, Frankreich, England und den angrenzenden Ländern. Berlin. 1838. Fol.
4242 **Desjardins, C.** Physisch-statistisch und politischer Atlas von Europa. Wien. 1836. Fol.
4243 **Dumont, A.** Carte géologique de l'Europe. Paris. 1857. Fol.
4244 **Handatlas**, allgemeiner (grosser Weiland'scher) der ganzen Erde. Im Verlage des geographischen Institutes. Aus 70 Karten bestehend. Weimar. gr. Folio. (Ausgabe v. J. 1844, in welche die bis 1849 neu aufgelegten und verbesserten Karten gegen die herausgenommenen alten eingefügt wurden.)
4245 **Kiepert, H.** Erdkarte in Mercator's Projection in 8 Blättern. Berlin. 1856. Fol.
4246 **König, C. v.**, Geognostischer Atlas. 1. Blatt. Europa. Wien. 1840. Folio.
4247 **Murchison, R. J.** Geological Map of Europe, exhibiting the different Systems of Rocks. London. 1856. Folio.
4248 **Ritter, C.** Karten von Europa mit erklärendem Texte. Schnepfenthal. 1806. Fol.
4249 — — und **O'Etzel, F. A.** Karten und Pläne zur allgemeinen Erdkunde. (Erdkunde von Afrika.) Berlin. 1825—1831. Fol.
4250 **Rühle v. Lilienstern.** Allgemeiner Schulatlas. Berlin. 1826. Fol.
4251 — — Uebersichtskarte von Europa und den angrenzenden Ländern in Nord-Afrika und West-Asien. Berlin. 1827. Fol.
4252 — — Uebersichtskarte von West- und Mitteleuropa. Berlin. Fol.
4253 **Russegger**, Uebersichtskarte zu den Reisen in Europa, Asien und Afrika, unternommen v. d. k. k. österr. Bergrathe J. Russegger in den Jahren v. 1835 bis 1841. (Aus dem Atlas zu Russegger's Reisen in Europa, Asien und Afrika.) Wien. 1842.
4254 **Scheda, J.** Generalkarte von Europa in 25 Blättern. Wien. 1845—1847. Folio.
4255 **Stein, C. G. D.** Neuer Atlas der ganzen Erde. 31. Ed. Leipzig. 1863. Fol.
4256 **Wörl, J. E.** Atlas von Central-Europa. Karlsruhe und Freiburg. 1831. Folio.

b) Deutschland und die Alpen.

4257 **Bach, H.** Geognostische Uebersichtskarte von Deutschland, der Schweiz und den angrenzenden Ländertheilen. Gotha. 1855. Folio.
4258 **Buch, L. v.** Geognostische Karte von Deutschland und den umliegenden Staaten. Berlin. 1826. Folio.
4259 **Grimm, J. L.** Deutschland. Berlin. 1833. Folio.
4260 **Heilquellen-Charte**, oder die Brunnen und Bäder Deutschlands, der Schweiz und der Niederlande. Weimar. 1830. Folio.
4261 **Mayr, J. G.** Atlas der Alpenländer, Schweiz, Savoyen, Piemont, Südbaiern, Tirol, Salzburg, Erzherzogthum Oesterreich, Steiermark, Illyrien, Ober-Italien. Gotha. 1858—1862. Folio.

4262 **Morlot, A. v.** Geologische Uebersichtskarte der östlichen Alpen. Wien. 1847. Fol.

4263 **Murchison, R. J.** Geological Map of the Eastern Alps. (Aus d. Trans. Brit. Geol. Society.) London. 1832. Folio.

4264 **Rühle von Lilienstern.** Hand-Atlas von Deutschland. Berlin. 1831. Folio.

4265 **Stephani, A. A. F. v.** Oro-hydrographische Karte von Deutschland und den Alpen. Berlin. Folio.

4266 **Sydow, E. v.** und **Berghaus, H.** Deutschland. Entworfen von E. v. Sydow und bearbeitet von H. Berghaus. Gotha. 1853. Folio.

c) *Oesterreich.*

4267 **Fallon, E.** Generalkarte des österr. Kaiserthums Wien. 1822. Folio.

4268 **Foetterle, Fr.** Geologischer Atlas des österreichischen Kaiserstaates. Die zum deutschen Bunde gehörigen k. k. Kronländer. Gotha. 1860—1864. Folio.

4269 **Haidinger, W.** Geognostische Uebersichtskarte der österreichischen Monarchie. Wien. 1845.

4270 **Scheda, J.** Geognostische Karte des österreichischen Kaiserstaates. Wien. 1847. Folio.

4271 — — General-Karte des österreichischen Kaiserstaates. Wien. 1856—1864. Folio.

4272 **Schiffahrts-Karte** der Donau innerhalb der Grenzen des österreichischen Kaiserstaates, herausgegeben vom k. k. Staatsministerium. Wien. 1862. Folio.

d) *Deutsche Länder Oesterreichs.*

1. Oesterreich.

4273 **Becker, M. A.** Handkarte von Niederösterreich für Schulen. Wien. 1853.

4274 — — Handkarte von Niederösterreich. Wien. 1853. Folio.

4275 **Cžjžek, J.** Geognostische Karte der Umgebungen von Krems und vom Manhartsberge. Aufgenommen im J. 1849. (Herausgegeben von der kais. Akad. der Wissensch.) Wien. Folio.

4276 — — Geognostische Karte der Umgebungen Wiens. Wien. 1847. Folio.

4277 **Gloggnitz.** Umgebungen von Gloggnitz. Vom k. k. General-Quartiermeisterstabe in Wien. Folio.

4278 **Hauer, Fr. v.** Geologische Karte des Erzherzogthums Oesterreich nach der Originalaufnahme der k. k. geol. Reichsanstalt. (Aus dem 1. Vol. der Ethnographie Oesterreichs von Carl Freih. v. Czörnig.) Wien. 1855. Folio.

4279 **Holger, Phil. Alois, Rit. v.** Geognostische Karte des Kreises ob dem Manhartsberge in Oesterreich unter der Enns. Wien. 1841. Folio.

4280 **Karte,** topographische, der Gegenden Wiens nach einer ostwestlichen Durchschnittslinie von Pressburg bis St. Pölten. (Auch mit französischem Titel.) Wien. 1808. Folio.

4281 — — des Landes Wien, Gratz, Komorn. Ein Folioblatt in Farbendruck. (Terrain von H. Hindersin.) Aus d. k. lithogr. Inst. zu Berlin. 1852.

4282 **Liechtenstern, J. M. Freih. v.** Charte von dem Erzherzogthume Niederösterreich. Nach dem Entwurfe und der Angabe des H. J. M. Freih. v. Liechtenstern bearbeitet von J. Wüstinger. Wien. 1810. Folio.

4283 **Oesterreich.** Generalkarte des Erzherzogthums Oesterreich ob und unter der Enns, von dem k. k. General-Quartiermeisterstabe Wien. 1843. Folio.

4284 — — Specialkarte des Erzherzogthums Oesterreich ober und unter der Enns vom k. k. österr. General-Quartiermeisterstabe in 31 Blättern. Wien. 1813. Folio.

4285 — — Perspectivkarte des Erzherzogthums Oesterreich unter der Enns. 43 Sectionen (Blätter) in Halbfolio und 1 Uebersichtsblatt mit 43 Heften, Erklärung derselben. Wien. 1837. 8.

4286 **Partsch, P.** Geognostische Karte des Beckens von Wien und der Gebirge, die dasselbe umgeben. Wien. 1843. Folio.
4287 **Paulini, J. J.** Das Salzkammergut mit den Umgebungen Ischl, Gmunden, Hallstadt und Aussee. Wien. 1854. Folio.
4288 **Salzburg.** Generalkarte von Salzburg, vom k. k. General-Quartiermeisterstab. Wien. Folio.
4289 — — Specialkarte des Herzogthums Salzburg. Herausgegeben vom k. k. General-Quartiermeisterstabe. Wien. 1810. Folio.
4290 **Scheda, J.** Die Umgebungen von Wien. Farbendruck. Ein Folioblatt. (Ausgabe zu dessen Generalkarte von Europa.)
4291 **Schmidt, Ludw.** Topographische Karte der Gegend um Wien. Wien. 1808. Folio.
4292 **Schönerer, M.** Karte der am 5. Mai 1842 eröffneten Eisenbahn von Wien nach Gloggnitz und der am rechten Donauufer angefangenen Eisenbahn von Wien nach Pressburg und Raab. Wien. Folio.
4293 **Souvent, Al.** Das Salzkammergut in Oberösterreich. Wien. 1840. Folio.
4294 **Streffleur.** Orographische Skizze von Niederösterreich. Wien. Folio.
4295 — — Orographische Skizze von Niederösterreich sammt einem Alpen-Profil längs der Wasserscheide. (Aus dem ersten Vol. der Ethnographie Oesterreichs von C. Freih. v. Czörnig.)
4296 **Stur, D.** Geologische Uebersichtskarte der Neogentertiären, Diluvial- u. Alluvial-Ablagerungen im Gebiete der nordöstlichen Alpen von Oesterreich, Salzburg, Kärnthen, Steiermark und Tirol. Wien. 1855. Folio.
4297 — — Geologische Karte der Umgebungen Wiens von Czjzek, nach den Arbeiten der k. k. geol. Reichsanstalt und der Herrn Dir. Dr. M. Hörnes, Prof. E. Suess, F. Karrer, K. A. Paul u. a. rectificirt und neu aufgenommen. Wien. 1861. Folio.
4298 **Suess, Ed.** Boden-Karte der Stadt Wien. (Aus dem gleichnamigen Werke.) Wien. 1862. Folio.
4299 **Wachtl, J.** Panorama vom Leopoldsberge bei Wien. Aufgenommen und in Stein gravirt von J. Wachtl, geognostisch colorirt von P. Partsch. Wien. 1832. Folio.
4300 **Wien.** Plan von Wien mit seinen Vorstädten. Wien. 1850. (Artaria & Comp.) Folio.
4301 — — Neuester Plan der Haupt- und Residenzstadt Wien (innere Stadt). Herausgegeben von Artaria et Comp. in Wien. 1852. Folio.
4302 — — Umgebungen von Wien, Klosterneuburg und Baden vom k. k. General-Quartiermeisterstabe in Wien. Wien. Folio.

2. Steiermark, Kärnthen, Krain und Istrien.

4303 **Anker, M.** Geognostische Karte von Steiermark. (Aus den Tafeln zur Statistik der österr. Monarchie.) Wien. Folio.
4304 — — Geognostische Karte von Steiermark. (Neuere Auflage.) (Aus Darstellung der mineralogisch-geognostischen Gebirgsverhältnisse von Steiermark.) Gratz. 1835. Folio.
4305 **Floriantschitsch, de Grienfeld, J. D.** Ducatus Carnioliae tabula chorographica. Labaci. 1744. Folio.
4306 **Freyer, H.** Specialkarte des Herzogthums Krain. Wien. 1844—1846. Folio.
4307 **Illyrien.** Generalkarte von Illyrien, herausgegeben vom k. k. milit. geogr. Inst. Wien. 1843. Fol.
4308 — — Specialkarte des Königreichs Illyrien und des Herzogthums Steiermark nebst dem ungar. Littorale. Herausgegeben vom k. k. österr. General-Quartiermeisterstab. Wien. 1834. Folio.
4309 **Loschan, Gottfr.** Karte vom Herzogthume Krain. Wien. 1832. Folio.
4310 **Kindermann, J. K.** Oberkrain oder der Laibacher Kreis. Unterkrain oder der Neustädter Kreis. Innerkrain oder der Adelsberger Kreis. Grätz. 1809. Fol.
4311 **Morlot, A. v.** Geologische Karte der Umgebungen von Leoben und Judenburg. Wien. 1848. Folio.

4312 **Neuberg.** Umgebung von Neuberg. Vom k. k. General-Quartiermeisterstab. Wien. 1863. Folio.

4313 **Ritter, G. L. v.** Neueste Specialkarte von Krain. Laibach. 1831. Folio.

4314 **Schulz, R. A.** General-Post- und Strassenkarte des Herzogthums Steiermark. Wien. 1848. Folio.

4315 — — General-Post- und Strassenkarte des Königsreichs Illyrien, nebst dem k. ungarischen Littorale. Wien. 1848. Folio.

4316 **Steiermark.** Generalkarte des Herzogthums Steiermark. Herausgegeben vom k. k. milit. geogr. Inst. Wien. 1842. Folio.

4317 **Unger, Fr.** Topographisch-geognostische Karte der Umgebungen von Grätz. Grätz. 1843. Folio.

3. Tirol und Vorarlberg.

4318 **Klingler, Tr.** Geogn. Uebersichtskarte d. westl. Theiles des Unterinnthaler Kreises, nebst einem Theile von Oberinnthal. (Aus d. Berichten über die General-Versammlungen des geogn.-mont. Vereins für Tirol u. Vorarlberg.) 1844. Fol.

4319 — — und **Trinker, J.** Geognostische Uebersichtskarte eines Theils des Oberinnthaler Kreises. (Aus den Ber. über die General-Versammlungen des geogn.-mont. Vereins für Tirol u. Vorarlberg.) Fol.

4320 **Sander, K.** Zwei geognostische Uebersichtskarten von Theilen des Oberinnthaler Kreises. (Aus d. Ber. über die General-Versammlung des geogn.-mont. Vereins für Tirol u. Vorarlberg.) Fol.

4321 **Schmidt, A. R.** Geognostisch-montanistische Uebersichtskarte eines Theiles von Vorarlberg. Das Kohlen-Sandsteingebirge desselben. (Aus den Ber. über die General-Versammlungen des geogn.-mont. Vereins v. Tirol und Vorarlberg.) 1839. kl. Fol.

4322 — — Geognostische Karte von Vorarlberg. Aufgenommen in den J. 1839 bis 1841, mit geognostischem Gebirgs-Durchschnitte u. Profile v. Vorarlberg. Fol.

4323 **Tirol.** Generalkarte der gefürsteten Grafschaft Tirol nebst Vorarlberg und dem souv. Fürstenthume Liechtenstein, von dem k. k. General-Quartiermeisterstabe. Wien. 1831.

4324 — — Geognostische Karte Tirols mit 3 Blättern Gebirgs-Durchschnitte. Aufgenommen u. herausg. auf Kosten d. geogn.-mont. Vereins v. Tirol u. Vorarlberg. 1849. Fol.

4325 — — Geognostische Karte Tirols u. Vorarlbergs, reduzirt auf Kosten des Tiroler geogn. Vereins herausgegebenen grossen Karte. Innsbruck. 1855. Fol.

4326 — — Specialkarte der gefürst. Grafsch. Tirol nebst Vorarlberg u. dem angrenzenden souv. Fürstenthume Liechtenstein. Herausg. v. k. k. Gen.-Quart.-Stabe. Wien. 1823. 24 Blätter in Halbfolio.

4. Böhmen.

4327 **Adersbach.** Zehn Ansichten von Adersbach in Böhmen. (Felsen von Quadersandstein darstellend.) Prag. 4.

4328 **Böhmen.** Specialkarte des Königreiches Böhmen. Herausg. v. k. k. milit.-geogr. Inst. Wien. 12 Blätter in Halbfolio.

4329 **Bock** et **Polach, de.** Totius regni Bohemiae Mappa chorographico-mineralogico-hydraulico-commercialis cum comitatu Glaciensi et districtu Egrano. Viennae. 1808. Fol.

4330 **Buch, L. v.** Carlsbader Gebirge (geognostisch colorirt). Berlin. 1848. 4.

4331 **Glückselig, A. M.** Geognostische Karte des Elbogner Kreises. kl. Fol.

4332 **Karlsbad.** Geognostische und topographische Karte der Gegend von Karlsbad. Prag. 1836. 4.

4333 **Reuss, F. A.** Petrographische Karte des Biela-Thales im Leitmeritzer Kreise, Königreich Böhmen. Teplitz. 1829. kl. Fol.

4334 **Riepl, F.** Geognostische Karte von Böhmen, sammt einem Blatt geognostischer Profil-Risse v. Böhmen. Wien. 1819. Fol.

4335 **Zippe, F. V. W.** Karte der kohlenführenden Gebirgsformationen von Böhmen. (Aus der encyclopädischen Zeitsch. des Gewerbswesens.) Prag. 1842. Folio.

5. Mähren und Schlesien.

4336 **Hingenau, O. Freih. v.** Geologische Uebersichtskarte von Mähren und österr. Schlesien. (Aus dessen Uebersicht der geol. Verhältnisse von Mähren.) Wien. 1852. Fol.

4337 **Hohenegger, L.** Geognostische Karte der Nord-Karpathen in Schlesien u. den angrenzenden Theilen v. Mähren u. Galizien, mit Text. Gotha. 1861. Folio.

4338 **Mähren.** Generalkarte der Markgrafschaft Mähren mit den Antheilen des Herzogthums Schlesien. Herausg. v. k. k. milit.-geogr. Inst. Wien. 1846. Fol.

4339 — — Specialkarte der Markgrafschaft Mähren mit den Antheilen des Herzogth. Schlesien. Herausg. v. k. k. milit.-geogr. Inst. Wien. 1844. Fol.

4340 — — Karte des Markgrafenthums Mähren. Entworfen nach jener v. C. Müller, v. J. E. S. Wien. 1804. Fol.

4341 **Müller, Ch.** Tabula generalis Marchionatus Moraviae. 1755. Fol.

4342 **Schenkl, C.** Acht Karten: die Kreise von Mähren und österr. Schlesien darstellend. Brünn. Fol.

e) Ausserdeutsche Provinzen Oesterreichs.

1. Venedig.

4343 **Fuchs, W.** Geognostische Karte eines Theiles der Venetianer Alpen. (Zu dessen Werk über die Venetianer Alpen.)

4344 **Liechtenstern, T. M. Freih. v.** Das Herzogthum Venedig. Aufg. v. d. k. k. Gen.-Quart.-Stabe unter der Leitung des F.M.L. A. Freih. v. Zach u. herausg. v. J. M. Freih. v. Liechtenstern. 1805. Fol.

4345 **Venedig.** Generalkarte des lombardisch-venetianischen Königreichs vom milit.-geogr. Inst. des k. k. Gen.-Quart.-Stabs zu Mailand. 1838. Fol.

2. Dalmatien.

4346 **Dalmatien.** Specialkarte des Königreichs Dalmatien. Herausg. v. k. k. milit.-geogr. Inst. Wien. 1864. Fol.

3. Ungarn, incl. Croatien und Slavonien.

4347 **Banat.** Geognostische Karte der Banater Domäne d. k. k. priv. österr. Staats-Eisenbahn-Gesellschaft, enthaltend den vormaligen k. k. ärarischen Montan-Complex nebst den Staatsherrschaften Oravicza u. Bogschan. Wien. 1860. Fol.

4348 **Beudant, T. S.** Atlas zur: Voyage minéralogique et géologique en Hongrie. Paris. 1822. 4.

4349 **Katzenschlaeger, M.** Zemljovid Hérvatske i Slavonie ś Krajinom vojničkom. (Karte von Croatien und Slavonien.) 1857. Fol.

4350 **Lipsky de Szedlicsna, J.** Tabula generalis Regni Hungariae, Croatiae et Slavoniae, nec non Magni Principatus Transylvaniae. Pesthini. 1810. Fol.

4351 **Neusiedlersee.** Die Gegend vom Neusiedlersee bis an die Raab und die Donau in Ungarn, mit den Entwürfen zur Entwässerung des Hanság und des Neusiedlersee's. 1826. Fol.

4352 **Szabó, J.** Geologische Karte der Umgebung von Buda-Pest. (Aus d. Denksch. d. 32. Vers. deutsch. Naturf. u. Aerzte.) Wien. 1859. Fol.

4353 **Ungarn.** Administrativ- und General-Karte des Königreiches Ungarn, auf Anordnung Sr. k. k. Hoheit des Herrn Erzherzogs Albrecht ausgef. und herausg. durch das k. k. milit.-geogr. Inst. Wien. 1858. Fol.

4354 **Zeuschner, L.** Carte géologique de la chaîne du Tatra et des soulèvemens parallèles. Berlin. 1844. Fol.

4355 **Zucheri, E. v.** Post- und Generalkarte des Königreiches Ungarn, der Woiwodschaft Serbien und des Temescher Banates, von Siebenbürgen, Croatien und Slavonien, der k. k. Militärgrenze, so wie von der Bukowina, nach Lipszky's grosser Karte auf 6 Blättern reducirt. Wien. 1851. Fol.

4. Siebenbürgen.

4356 **Hauer, Fr. Ritt. v.** Geologische Uebersichtskarte von Siebenbürgen, mit Benützung der neuesten v. F. Fischer topographisch richtig gestellten Karte des Landes für die k. k. geol. Reichsanstalt aufgenommen, unter Mitwirkung d. H. H. A. Bielz, F. Freih. v. Richthofen, Dr. G. Stache und D. Stur. Hermannstadt. 1861. Fol.

4357 **Knöpfler, W.** Geognostisch-balneologische Uebersichtskarte des Grossfürstenth. Siebenbürgen. (Aus d. Denkschr. der 32. Vers. deutscher Naturf. und Aerzte.) Wien. 1859. Fol.

4358 **Mersich, A.** Karte des Grossfürstenthums Siebenbürgen nach der definitiven, politischen und gerichtlichen Landeseintheilung. Hermannstadt. 1854. Fol.

4359 **Partsch, P.** Strassenkarte des Grossfürstenthums Siebenbürgen. 1827. Folio, mit geognostischer Colorirung. Manuscript.

4360 **Siebenbürgen.** Generalkarte des Grossfürstenthums Siebenbürgen, ausgeführt durch das geographische Inst. Wien. 1863. Fol.

4361 — — Strassenkarte des Grossfürstenthums Siebenbürgen, v. k. k. milit.-geogr. Inst. Wien. Fol.

5. Galizien.

4362 **Galizien.** Karte von West-Galizien, v. k. k. Gen.-Quart.-Stabe. Wien. 1808. Fol.

4363 **Hrdina, L. E.** Geognostischer Durchschnitt der Wieliczkaer Saline, zur allgemeinen Uebersicht der Salzformation. (Aus dem Werke: Hrdina, Geschichte der Wieliczkaer Saline.) Wien. 1841. Fol. lithographirt.

4364 — — Geognostischer Durchschnitt des Karpathen-Gebirges aus der Lomnitzer Spitze bis zu dem Weichsel-Thal. (Aus dem Werke: Hrdina, Geschichte der Wieliczkaer Saline.) Wien. 1841. Fol.

4365 **Lill v. Lilienbach, K.** Geognostische Karte des Bassins von Galizien. (Farbendruck mit Erläuterungen auf der Rückseite des Blattes. Aus den Tafeln zur Statistik d. österr. Monarchie.) Fol.

4366 — — Geognostische Karte der Karpathen. (Farbendruck. Auf der Rückseite des Blattes die Erläuterung. Aus den Tafeln zur Statistik der österr. Monarchie.) kl. Folio.

4367 **Pusch, G. G.** Geognostischer Atlas von Polen. Stuttgart und Tübingen. 1837. Folio. Darin: Geognostische Generalkarte von den Königreichen Polen und Galizien. (Aus dessen Werk: Geognostische Beschreibung von Polen.)

f) Süddeutschland: Baden, Baiern und Würtemberg.

4368 **Bach.** Geognostische Karte von Würtemberg, Baden und Hohenzollern. Stuttgart. 1843. Folio.

4369 — — Stuttgart mit seinen Umgebungen topographisch und geognostisch aufgenommen. 1850. Folio.

4370 — — Geognostische Karte von Würtemberg, Baden und Hohenzollern. 2. Auflage. Folio.

4371 **Baiern.** Mineralogisch-petrographische Karte der baierischen Alpen zwischen der Isar und Wertach, nach der unter der oberen Leitung der königl. General-Bergwerks- und Salinen-Administration vollzogenen geognostischen Aufnahme in den Jahren 1840 und 1841. Folio.

4372 **Gümbel, C. W.** Geognostische Karte des Königreichs Bayern und der angrenzenden Länder. München. 1859. 4 Blätter. Folio.

4373 — — Geognostische Karte des Königreichs Bayern. Herausgegeben auf Befehl des königl. bayer. Ministeriums der Finanzen. 1. Abthl.: Das bayer. Alpengebirge und sein Vorland in 5 Blättern und 1 Blatt Gebirgsansichten, im dienstlichen Auftrage ausgearbeitet von C. W. Gümbel. Gotha. 1861.

4374 **Koch, C. A. L.** Karte von Würtemberg (geognostisch colorirt). Auch mit dem Titel: Würtemberg's geognostische Merkwürdigkeiten. (Aus dessen geognostisch-statistischer Beschreibung von Würtemberg.) Stuttgart. 1837. 4.

4375 **Pillement, Fr. v.** Karte des k. baier. Kreises Unterfranken u. Aschaffenburg, nebst Theilen der angrenzenden Länder. Würzburg. 1854. Ein Folioblatt mit geogn. Colorirung.

4376 **Schenk, A.** Geognostische Karte der Umgegend von Würzburg. Mainz. 1852. Folio.

4377 **Schnitzlein** und **Frickhinger.** Geognostisch-topographische Karte vom Wörnitz- und Altmühlthale und deren Umgebungen. 2. Auflage. Nördlingen. Folio.

g) Westdeutschland: Rheinpreussen, beide Hessen, Nassau und Rheinpfalz.

4378 **Becker, F.** Geognostische Uebersichtskarte von dem Grossherzogthum Hessen. Herausgegeben von dem Vereine für Erdkunde und verwandte Wissenschaften. Darmstadt. 1847. Folio.

4379 **Dechen, v.** Das Siebengebirge, nach der Aufnahme des kgl. preuss. Generalstabes mit geogn. Bezeichnung. Berlin. 1851. Folio.

4380 — — Geologische Karte der Rheinprovinz und der Provinz Westphalen. Berlin. 1855. Folio.

4381 **Hessen.** Geologische Specialkarte des Grossherzogthums Hessen und der angrenzenden Landgebiete. Herausgegeben vom mittelrheinischen geolog. Verein. Section I—VIII. Darmstadt. 1855—1863.

4382 **Klipstein, A.** Geognostische Karte von dem Odenwald und einigen angrenzenden Gegenden. 1827. Folio.

4383 — — Geognostische Karte des Grossherzogthums Hessen und des kgl. preuss. Kreises Wetzlar, übertragen auf die Karte des grossherz. hessischen General-Quartiermeisterstabes. 1852. Folio.

4384 **Pyrmont.** Topographisch-petrographische Karte des Fürstenthums Pyrmont und dessen Umgegend. Pyrmont. 1826. Ein Folioblatt.

4385 **Oeynhausen, C. v., La Roche, H. v.** und **Dechen, H. v.** Geognostische Karte der Rheinländer zwischen Basel und Mainz. Berlin. 1825.

4386 **Schwarzenberg, A.** Petrographische Karte vom Kreise Cassel. Cassel. 1825. Folio.

4387 — — Petrographische Karte des Kreises Wolfhagen. Cassel. 1827. Folio.

4388 — — Petrographische Karte des Kreises Hofgeismar. Cassel. 1830. Folio.

4389 — — und **Reusse, H.** Geognostische Karte von Kurhessen u. den angrenzenden Ländern zwischen Taunus-, Harz- und Wesergebirge. Gotha. 1853. Folio.

4390 **Sedgwick** und **Murchison.** Die Rheinlande nach ihren geologischen Beziehungen. Zur deutschen Ausgabe des Werkes: On the Palaeozoïc Deposits in the North of Germany and Belgium. Bearbeitet ven G. Leonhard. Stuttgart. 1844. Folio.

4391 **Speyer, Aug. Ferd.** Geognostische Karte der Gegend zwischen dem Taunus-, Vogelsberg-, Spessart- und Rhöngebirge, besonders der kurhessischen Provinz Hanau. Hanau. 1840. Folio.

4392 **Steininger, J.** Atlas zu der geognostischen Beschreibung des Landes zwischen der untern Saar und dem Rheine. Dabei: Geognostische Karte des Landes zwischen der untern Saar und dem Rhein. 1840.

4393 **Stifft, C. E.** Gebirgskarte von dem Herzogthum Nassau. (Aus dessen Werk: Geognostische Beschreibung des Herzogthums Nassau.) Wiesbaden. 1831. Folio.

h) Norddeutschland.

4394 **Andrae, C. J.** Geognostische Karte der Umgegend von Halle a. S. Halle. 1850. Folio.

4395 **Benningsen-Förder, R. v.** Geognostische Karte der Umgegend von Berlin. Berlin. 1843. Folio.

4396 **Beyrich, E.** Geognostische Karte des nördlichen Harzrandes von Langelsheim bis Blankenburg. (Aus der Zeitschr. der deutsch. geolog. Gesellschaft.) Berlin. 1851. Folio.

4397 — —, **Rose, G., Roth, J.** und **Runge, W.** Geologische Karte von dem niederschlesischen Gebirge und den angrenzenden Gegenden im Auftrage des preuss. Ministers für Handel, Gewerbe und öffentliche Arbeiten, Herrn von der Heydt, mit Benutzung der Beobachtungen des königl. Berghauptmannes Dr. v. Carnall und anderer kgl. Bergbeamten bearbeitet. Berlin. 1860. Folio.

4398 **Buch, L. v.** Mineralogische Karte von Schlesien. (Aus dessen geogn. Beobachtungen auf Reisen in Deutschland und Italien.) 1797. Folio.

4399 **Carnall, R. v.** Geognostische Karte von den Erzlagerstätten des Muschelkalksteins bei Tarnowitz und Beuthen in Oberschlesien. Berlin. 1844. Folio.

4400 — — Geognostische Karte von Oberschlesien. Berlin. 1844. Folio.

4401 — — Geognostische Karte von Oberschlesien. 2. Auflage. Berlin. 1857. Folio.

4402 **Clemens-Milwitz, W. v.** Geognostische Karte vom nördlichen Deutschland, mit besonderer Beziehung auf den preussischen Staat. Berlin. 1835. Folio.

4403 **Cotta, B.** Geognostische Karte von Thüringen. (Als Fortsetzung der von der königl. sächsischen Regierung herausgegebenen geognostischen Karte von Sachsen.) Dresden und Leipzig. 1844—1850.

4404 — — Kohlen-Karte, auf welcher die Verbreitungsgebiete der Kohlenformationen im Königreiche Sachsen dargestellt sind. Freiberg. 1856. Folio.

4405 **Credner, H.** Geognostische Karte des Thüringer Waldes. Nordwestliche Hälfte, mit Erläuterungen. Gotha. 1847. Quer-Folio.

4406 — — Geognostische Karte des Thüringer Waldes. Mit einem Heft Erläuterungen unter dem Titel: Versuch einer Bildungsgeschichte der geognostischen Verhältnisse des Thüringer Waldes. Gotha. 1855. Querfolio.

4407 **Gumprecht, T. E.** Geognostische Karte von Sachsen, Schlesien, einem Theile Böhmens und der Rheinlande in 50 Blättern. Zur östlichen und westlichen Erweiterung der geognostischen Karte vom nordwestlichen Deutschland des Prof. Fr. Hoffmann. Berlin. 1836—1846.

4408 **Henneberger, Casp.** Grosse Landtafel von Preussen, nach der ersten Ausgabe von 1576, herausgegeben von der phys. ökonomischen Gesellschaft in Königsberg. Königsberg. 1863. Folio.

4409 **Hoffmann, Fr.** Geognostische Karte vom nordwestlichen Deutschland. Berlin. 1829. Folio.

4410 — — Geognostischer Atlas vom nordwestlichen Deutschland. Berlin. 1838. Folio.

4411 **Julius, F.** u. **Berghaus, H.** Charte von dem Harzgebirge. Herausgegeben von H. Brose. (Auch unter dem Titel: Geognostisches Bild des Harzes. 1. Ed.) Berlin. 1822. Folio.

4412 — — und — — Charte von dem Harzgebirge. Herausgegeben von H. Brose. Braunschweig. Auch unter dem Titel: Geognostisches Bild des Harzes. (Eine neue Auflage mit veränderter geognostischer Colorirung.) 1845. Folio.

4413 **Lasius, G. S. O.** Topographische Karte des Harzgebirges. (Mit einigen montanistischen und mineralogischen Zeichen.) Weimar. 1798. Folio.

4414 **Naumann, C. F.** Geognostische General-Karte des Königreichs Sachsen und der angrenzenden Länder-Abtheilungen. Dresden. 1845. Folio.

4415 **Naumann, C. F.** und **Cotta, B.** Geognostische Specialkarte des Königreichs Sachsen und der angrenzenden Länderabtheilungen. Dresden. 1836—1846. Folio. Mit Erläuterung in 8.

4416 **Oeynhausen, C. v.** Geognostisch-geographische Karte der Umgebung des Laacher Sees. Berlin. 1847. Folio.

4417 — — Geognostische Karte von Oberschlesien und den angrenzenden Ländern. (Zu dessen geognostischer Beschreibung von Oberschlesien.) Essen. 1822.

4418 **Prediger, C.** Geognostische Karte vom Harzgebirge. Clausthal. 1862. Folio.

4419 **Roemer, A.** Geognostische Karte von Hannover. Berlin. 1852—1858. Folio.

4420 **Sachsen.** Geognostische Karte des Landes zwischen Magdeburg und Cassel. Berlin. 1835. Folio.

4421 **Schippan, H. Ad.** Geognostisch-bergmännische Karte der Umgegend von Freyberg, im kgl. sächs. Erzgebirge. Dresden. 1823. Folio.

4422 **Strombeck, A.** Geognostische Karte des Herzogthums Braunschweig. Braunschweig. 1856. Folio.

4423 **Sydow, E. v.** und **Credner, H.** Thüringen und der Harz. Eine orographisch-geognostische Skizze. Gotha. 1843. 4.

4424 **Vogel v. Falckenstein, E. u. Hartwig, E. v.** Umgegend von Salzbrunn in Schlesien, ein topographisch-geognostisches Bild von dem Waldenburger Porphyr-Gebirge mit den angrenzenden Steinkohlen-Lagern. 1838. Folio.

4425 **Zimmermann, Chr.** Karte vom Harzgebirge mit geognostischer Bezeichnung. Nach Lasius, Villefosse, Julius und Hoffmann, mit eigenen Berichtigungen. Leipzig und Darmstadt. 1832. Folio.

4426 **Zinken, C.** Geognostisch-bergmännische Karte des östlichen Harzes. (Zu dessen Beschreibung des östlichen Harzes). Braunschweig. 1825. Folio.

i) Die Schweiz.

4427 **Dufour, H.** Topographischer Atlas der Schweiz, unter der Direction von G. H. Dufour ausgeführt. Zürich. 1842—1864. Folio.

4428 **Ebel, J. G.** Sechs Gebirgskarten zu dessen Werk: Ueber den Bau der Erde in dem Alpengebirge. 1808. 4.

4429 **Studer, B.** Ideale Profile zur Erläuterung der Geologie der westlichen Schweizer-Alpen. Bern. 1836. Folio.

4430 — — Atlas zur: Geologie der westlichen Schweizer-Alpen. Leipzig. 1834. Folio.

4431 — — et **Escher de la Linth, A.** Carte géologique de la Suisse, dressée sur la carte géographique de la Suisse de J. M. Ziegler. Winterthur. 1853. Folio.

4432 — — u. — — Geologische Uebersichtskarte der Schweiz. (Reduction der grossen geolog. Karte der Schweiz.) Winterthur. 1856. Folio.

4433 **Schweiz.** Beiträge zur geologischen Karte der Schweiz von der geologischen Kommission der naturforschenden Gesellschaft. Atlas: 1. Lief. **Müller, Alb.** Geologische Karte des Kantons Basel. Winterthur. 1862. Querfolio.

4434 **Thurmann, J.** Carte de l'ancien Evêché de Bâle, réuni aux Cantons de Berne, Bâle et Neuchâtel par A. J. Buchwalder. Paris. Geogn.-colorirt. Folio.

4435 — — Esquisses orographiques de la chaîne du Jura. 1. part. Porrentruy. 1852? 4. (Karte und Durchschnitte mit Text.)

k) Italien.

4436 **Abich, H.** Vues illustratives de quelques phénomènes géologiques prises sur le Vésuve et l'Etna, pendant les années 1833 et 1834. Paris. 1836. Fol.

4437 **Brocchi, G.** Carta fisica dell suolo di Roma ne' primi tempi della fondazione di questa città. 1820. Fol.

4438 **Collegno, H. de.** Esquisse d'une carte géologique d'Italie. 1. Ed. Paris. 1844. Fol.

4439 — — Esquisse d'une carte géologique d'Italie. Nouvelle édition. Paris. 1846. Fol.

4440 **Favre, Alf.** Carte géologique des parties de la Savoie, du Piemont et de la Suisse voisines du Mont Blanc. Winterthur. 1862. Fol.

4441 **Gemmellaro, J.** Historical et topographical Map of the Eruptions of Etna. London. 1828. Fol.

4442 **Hoffmann, F.** Geognostische Karte von Sicilien. (Aus Karsten's Archiv für Mineralogie.) Berlin. 1839. Fol.

4443 **Italien.** Topographische Karte von Mittelitalien. Vom k. k. milit.-geogr. Inst. Wien. 1854. Fol.

4444 **Nerita.** Karte von der Gegend des mittelländischen Meeres, worin die durch einen Vulkan neu entstandene Insel liegt, welche mit dem Namen Nerita benannt wurde. Berlin. 1831. Fol.

4445 **Raymond, J. B.** Carte physique et minéralogique du Mont-Blanc et des montagnes et vallées qui l'avoisinent. (Mit geognostischen und montanistischen Zeichen.) Paris. 1817. Fol.

4446 **Rom.** Plan von Rom. (Zugabe zu Scheda's Generalkarte von Europa.) Wien. 1847. Fol.

4447 **Sardinien.** Carta degli Stati di S. M. Sarda in terra ferma. Ridotta nell' Uffizio topografico dello Stato maggiore generale. 1846. Fol.

4448 **Sartorius v. Walterhausen.** Atlas des Aetna mit Beihülfe von S. Cavallari, C. F. Peters u. C. Roos. Göttingen. 1848—1861. Quer Fol.

4449 **Sismonda, A.** Carta geologica di Savoja, Piemonte e Liguria. Turin 1862. Fol.

l) Spanien.

4450 **Esquerra del Bayo.** Geognostische Uebersichtskarte von Spanien. Stuttgart. 1850. Fol.

m) Frankreich.

4451 **Collomb, E.** Restauration de l'ancien glacier de la vallée de Saint-Amarin (Haut-Rhin). Strassburg. 1847. Fol.
4452 **De Caumont, A.** Carte géologique du départ. de la Manche. Partie du Midi. Paris. 1827. Fol.
4453 — — Carte géologique du département du Calvados. (Aus dessen Werk: Essai sur la Topographie géognostique du dép. du Calvados.) Caen. 1828. Fol.
4454 — — Carte géologique du département de la Manche. Partie du Nord. Paris. 1835. Fol.
4455 **Delesse.** Carte géologique souterraine de la Ville de Paris, publiée d'après les ordres de M. le baron G. E. Haussmann, préfet de la Seine. Paris. 1858. Fol.
4456 **Desmarest.** Carte topographique et minéralogique d'une partie du dép. du Puy de Dôme. Publiée par M. Desmarest fils. Paris. 1823.
4457 **D'Orbigny, Ch.** Tableau synoptique des terrains et des principales couches minérales qui constituent le sol du bassin Parisien. Paris. 1855. Fol.
4458 **Dufrénoy** et **Élie de Beaumont.** Carte géologique de la France. Paris. 1840. Fol.
4459 — — e — — Tableau d'assemblage des six feuilles de la Carte géologique de la France. 1841. Fol.
4460 **Hogard, H.** Carte, croquis et coupes pour servir à l'explication de la constitution géologiques des Vosges. Epinal. 1848. Fol.
4461 **Kusterer, J. F.** Karte von Frankreich in 6 Blättern. Wien. 1815. Fol.
4462 **Le Blanc et Raulin, V.** Coupes géologiques et topographiques des environs de Paris, montrant le sol sur lequel sont assises les fortifications. Paris. 1842. Fol.
4463 **Melleville,** Carte géognostique au nord du Bassin de Paris. Fol.
4464 **Meugy, A.** Carte géologique du Département du Nord, abstraction faite du Limon quaternaire. Paris. 1858. Fol.
4465 **Paris.** Plan von Paris und der Umgegend. (Zugabe zu Scheda's Generalkarte von Europa.) Wien. 1847. Fol.
4466 **Passy, A.** Carte géologique du département de la Seine-Inferieure et des parties limitrophes des départements voisins. (Aus dessen Werk: Description géologique du département de la Seine-Inférieure.) Paris. 1832. Fol.
4467 **Poulett Scrope.** Maps and Plates to the Memoir on the Geology et Volcanic Formations of Central Franc. London. 1827. Fol.
4468 **Prevost, C.** Coupe des terrains tertiaires du bassin de Paris. Paris et Strasbourg. 1834. Fol.
4469 **Raulin, V.** Carte géognostique du plateau tertiaire Parisien. Paris. 1834. Fol.
4470 **Rozet.** Carte géognostique de la partie méridionale de la chaîne des Vosges. Paris. 1835. Fol.

n) Belgien und die Niederlande.

4471 **Binkhorst van den Binkhorst, J. J. T.** Carte géologique des couches crétacées du Limbourg en dessous des assises quaternaires et tertiaires. 1858. Fol.
4472 **Dumont,** Carte géologique de la Belgique, éxecutée par ordre du Gouvernement. Bruxelles. 1852.
4473 — — Carte géologique de la Belgique et des contrées voisines.

o) England.

4474 **Gardner, J.** Geological Map of England and Wales, reduced by permission from the Map in 6 Sheets, published by the Geological Society. London. 1826. Fol.
4475 **Greenough, G. B.** A Geological Map of England and Wales. (1. Ed.) London. 1819. Fol.
4476 — — A Geological Map of England and Wales. Second edition. London 1839. Fol.
4477 **Griffith, R.** A general Map of Ireland to accompany the Report of the Railway Commissioners showing the principal physical features and geological structure of the County. 1856. Fol.
4478 **Knipe, J. A.** Geological Map of the British Isles and part of France. 2. Ed. 1856. Fol.
4479 **London.** Plan von London. (Zugabe zu Scheda's Generalkarte von Europa.) Wien. 1847. Fol.
4480 **Murchison, R. J.** The Silurian Region and adjacent Counties of England and Wales geologically illustrated. (Aus dessen Werk: The Silurian System.) London. 1834. Fol.
4481 — — Geological Map of England and Wales published under the superintendence of the Society for the Diffusion of Useful Knowledge. 1843, with additions to 1847. London. Fol.
4482 — — Geological Map of England and Wales. 3. Ed. London. 1856. Fol.
4483 **Mylne, R. W.** Geological Map of London and its Environs. London. 1858. Fol.
4484 **Nicol, J.** Geological Map of Scotland. Edinburgh. 1858. Fol.
4485 **Oliver.** Geographical Synopsis of the World, and topographical View of Great Britain and Ireland. London. 1815. Fol.
4486 **Smith, W.** A new Geological Map of England and Wales. London. 1820. Fol.
4487 — — Geological Section from London to Snowdon. London. 1817—1819. 4.
4488 **Thomas, R.** A Geological Map of the Mining District of Cornwall. London. 1819. Fol.
4489 **Walker, J. et C.** A Geological Map of England and Wales. London. 1835. Fol.

p) Skandinavien.

4490 **Dänemark.** Kongeriget Danmark med Herlug dömmel Slesvig. Udviget of det kongelige danske Videnskabernes Selskab. 1841. Fol.
4491 **Durocher, J.** Carte géologique et métallurgique de la Scandinavie, dressée d'après les indications fournies par les cartes de M. M. Hisinger et Keilhau, conjointement avec les observations de l'auteur. Paris. 1855. Fol.
4492 **Erichsen** og **Olavius.** Nyt Carte over Island. Hafnie 1780. Fol.
4493 **Hisinger, W.** Geognostisk Karta öfver Medlersta och Södra Delarne of Swerige. Stockholm. 1832. Folio.
4494 **Sartorius v. Waltershausen, W.** Geologischer Atlas von Island. Göttingen. 1853. Folio, mit einem Heft Erläuterungen in gr. 8.

q) Russland.

4495 **Demidoff, A. de.** Carte du voyage dans la Russie méridionale éxécuté en 1837. Paris. 1841. Fol.
4496 **Dubois de Montpéreux, Tr.** Voyage au Caucase, chez les Tscherkesses et les Abkhases, en Colchide, en Géorgie, en Armenie et en Crimée. Atlas, Série de Géologie. (V. Série). Neufchâtel et Paris. 1843. Fol.
4497 **Grewingk, C.** Geognostische Karte der Ostseeprovinzen, Liv-Est und Kurland. (Aus Grewingk's Geologie.) Dorpat. 1861. Fol.
4498 **Hommaire de Hell, H.** Carte géologique et statistique de la Russie méridionale. (Aus dessen Werk: Les Steppes de la mer Caspienne.) Paris. 1844. Fol.
4499 — — Coupes et Plans. (Aus dessen Werk: Les Steppes de la mer Caspienne. Paris. 1845. 4.

4500 **Huot, J. J. N.** Carte géologique de la Crimée, dressée par M. Huot, pour accompagner le Voyage dans la Russie méridionale par M. Anatole de Demidoff. Paris. 1841. Fol.

4501 **Koch, K.** Karte von dem kaukasischen Isthmus und von Armenien. Geognostisch-colorirte Ausgabe. Berlin. 1850. Folio mit Erläuterungen in 4.

4502 **Murchison, de Verneuil** and **Keyserling.** Map of Russia in Europe. (Aus dem gleichnam. Werke.) London. 1845. Fol.

4503 **Platt, A.** Kriegsschauplatz im Kaukasus. Magdeburg. 1846. Fol.

4504 **Russland.** Tabula nova, geographica Imperii Russici in gubernia divisi; 1787. Folio.

r) Griechenland und Türkei.

4505 **Boué, A.** Carte de la Turquie d'Europe. (Aus dessen Werk: La Turquie d'Europe, vom Verfasser geognostisch colorirt.) Paris. 1840. Fol.

4506 **Fiedler, K. G.** Geognostisch-bergmännische Karte v. dem Königreiche Griechenland. (Aus dessen Werk: Reise durch alle Theile des Königreiches Griechenland.) Leipzig. 1840. Fol.

4507 **Friedberg, E. v.** Generalkarte der Wojwodschaft Serbien und des Temescher Banates. 1853. Fol.

4508 **Gaudry, A.** et **Damour, A.** Essai d'une carte géologique de l'île de Chypre, dressée d'après la carte géographique inédite de M. de Mas Latrie. Paris. 1860. Fol.

4509 **Kiepert, H.** Generalkarte der europ. Türkei. Berlin. 1853. Fol.

4510 — — Karte des türkischen Reiches in Asien. Berlin. 1844. Fol.

4511 **Morée.** Carte de la Morée, rédigée et gravée au dépôt général de la Guerre d'après la triangulation et les levés exécutés en 1829, 1830 et 1831 par les Officiers d'État-Major attachés au Corps d'occupation sous la direction de M. le Lieutenant-Général Pelet. (Aus Expédition scientifique en Morée.) Paris. 1832. Fol.

4512 **Puillon, Boblaye.** Carte générale (et géologique) de la Morée et des Cyclades. (Aus der Expédition scientifique de Morée.) Paris. 1833. Fol.

4513 **Viquesnel.** Carte géologique de la Macédonie, d'une partie de l'Albanie, de l'Epire et de la Thessalie. Dressée par le Colonel Lapie. (Geognostisch colorirt.) Paris. 1843. Folio.

4514 **Weiss, F. v.** Karte der europ. Türkei. Herausg. vom k. k. österr. Gen.-Quart.-Stabe im Jahre 1829. Wien. Fol.

s) Asien.

4515 **Berghaus, H.** Atlas von Asien. Gotha. 1832—1843. Fol.

4516 **Erman, A.** Geognostische Skizze von Nordasien. Berlin. 1842. Fol.

4517 **Greenough, G. B.** General Sketch of the Physical and Geological features of British India. London. 1856. Fol.

4518 **Kiepert, H.** Karte von Klein-Asien. Berlin. 1844. Fol.

4519 — — Karte von Palästina; bearbeitet und gezeichnet v. H. Kiepert. Herausg. v. C. Ritter. Berlin. 1842. Fol.

4520 **Russegger, J.** Geognostische Karte des Libanon und Antilibanon in Syrien. (Aus d. Atlas zu Russegger's Reisen.) Wien. 1842. Fol.

4521 — — Karte des Taurus und seiner Nebenzweige. (Aus d. Atlas zu Russegger's Reisen.) Wien. 1842. Fol.

4522 — — Geognostische Karte des Taurus und seiner Nebenzweige. (Aus d. Atlas zu Russegger's Reisen.) Wien. 1842. Fol.

4523 — — Karte des peträischen Arabien und des südlichen Theiles v. Syrien. (Aus d. Atlas zu Russegger's Reisen.) Wien. 1844. Fol.

4524 — — Geognostische Karte des peträischen Arabiens und des südlichen Theiles v. Syrien. (Aus dem Atlas zu Russegger's Reisen.) Wien. 1847. Fol.

4525 **Ritter, C.** Entwurf zu einer Karte vom ganzen Gebirgs-Systeme des Himalaja. Nebst einer Special-Karte des hohen Himalaja. (Aus den Schriften der Berl. Akad.) Berlin. 1832. 4.

4526 — — Atlas von Asien in 20 Blättern zu C. Ritter's Werke. 1. und 2. Lief. von Grimm und Mahlmann, 3. und 4. Lief. v. Kiepert. Berlin. 1833—1854. Fol.

4527 **Zimmermann, C.** Uebersichtsblatt von Inner-Asien. Berlin. 1840. Fol.

4528 — — Karte Inner-Asiens zu C. Ritter's Erdkunde. Herausg. durch C. Ritter u. T. A. O'Etzel. Berlin. 1840. Fol.

4529 — — Versuch einer Darstellung von Khorassan zu Ritter's Erdkunde. Berlin. 1840—1841. Fol.

4530 — — West-Persien und Mesopotamien zu C. Ritter's Erdkunde. Herausg. durch C. Ritter und T. A. O'Etzel. Berlin. 1840—1843. Fol.

4531 — — Versuch einer Darstellung v. Farsistan zu Ritter's Erdkunde. Berlin. 1843. Fol. (Aus d. 3. Heft von Zimmermann's Atlas von Vorder-Asien.)

4532 — — Fünf Karten zu C. Ritter's Erdkunde v. Arabien. Berlin. 1847. Fol.

4533 — — Karte von Syrien und Palästina. Zu C. Ritter's Erdkunde. 1. Hälfte: Atlas von Palästina und der Sinai-Halbinsel. Berlin 1850. Fol.

4534 — — Versuch einer Darstellung von Süd-Iran zu C. Ritter's Erdkunde. Berlin. 1850. Fol.

4535 — — Karte des oberen und mittleren Induslandes und des westlichen Himalaja zu C. Ritter's Erdkunde. Berlin. 1851. Fol.

4536 — — Versuch einer Darstellung von Cutch, ferner des Landes am unteren Laufe des Indus und des Landes der Beludschen im südöstlichen und südlichen Iran. Zu C. Ritter's Erdkunde. Berlin. 1851. Fol.

t) Afrika.

4537 **Berghaus, H.** Karte von Afrika. Nach den neuesten Entdeckungen und Ansichten, mit besonderer Rücksicht auf Karl Ritter's Erdkunde. Stuttgart. 1826. Folio.

4538 **Russegger, J.** Geognostische Karte von Aegypten. (Aus dem Atlas zu Russegger's Reisen.) Wien. 1842. Folio.

4539 — — Karte der Länder am Tumat und blauen Flusse von Mek al Tali in Roserres bis zu den Gallas. (Aus d. Atlas zu Russegg. Reisen.) Wien. 1843. Fol.

4540 — — Karte von Ost-Sudan. (Aus d. Atlas zu Russegg. Reisen.) Wien. 1843. Fol.

4541 — — Karte von Nubien. (Aus d. Atlas zu Russegg. Reisen.) Wien. 1843. Fol.

4542 — — Geognostische Gebirgsdurchschnitte. (Aus dem Atlas zu Russegg. Reisen.) Stuttgart. 1845. Folio.

4543 — — Geognostische Karte von Nubien. (Aus dem Atlas zu Russegger's Reisen.) Wien. 1846. Folio.

4544 — — Geognostische Karte von Ost-Sudan. (Aus dem Atlas zu Russegger's Reisen.) Wien. 1846. Folio.

4545 **Zimmermann, C.** Karte zur Darstellung des oberen Nillandes und des östlichen Mittel-Afrika. Pyritz. 1843.

u) Amerika.

1. Nordamerika.

4546 **Marcou, J. A.** Geological Map of the United States and the British Provinces of North-America, with an Explanatory Text. Boston. 1853. Folio. Mit Text in 8.

2. Centralamerika.

4547 **D'Orbigny, A.** Karten zu der Abtheilung: Partie historique von: Voyage dans l'Amérique méridionale. Paris. 1840. Folio.

4548 **Gerolt, F. de y Berghes, C. de.** Carta geognostica de los principales Districtos minerales del Estrado de Mexico. Düsseldorf. 1827. Folio.

4549 **Kiepert, H.** Mexico, Texas und Californien. Weimar. 1847. Folio.

4550 **Spix, de et Martius, de.** Carte générale de l'Amérique méridionale en deux grandes feuilles. Munich. 1825. Folio.

3. Südamerika.

4551 **Betzich, L.** Karte von Brasilien, worauf die Reisen der k. k. österr. Naturforscher Dr. Pohl u. J. Natterer aufgezeichnet sind. Wien. 1832. 4. (Manuscr.)

4552 **Castelnau, F. de.** Expédition dans les parties centrales de l'Amérique du sud, de Rio de Janeiro à Lima, et de Lima au Para; exécuté par ordre du gouvernement français pendant les années 1843 à 1847; Quatrième partie. Itinéraires et coupe géologique. Paris. 1852. Folio. (Auch mit dem Titel: Itinéraires et coupe géologique à travers le continent de l'Amérique du sud de Rio de Janeiro à Lima, sur les observations de F. de Castelnau et d'E. d'Osery.)

4553 **d'Arcy de la Rochette, L. St.** Colombia prima or South America. Published by William Faden. London. 1807. Folio.

4554 **d'Orbigny, A.** Carte générale et géologique de la République de Bolivia. (Aus dessen Werk: Voyage dans l'Amérique méridionale. Vol. III. 3. partie. Géologie.) Paris. 1839. Folio.

4555 **Foetterle, F.** Golpe de Vista Geologico do Brazil e de algumas outras partes centraes da America do Sul. Dresde. 1854. Folio.

v) Australien.

4556 **Hochstetter, F. v. und Petermann, A.** Geologisch-topographischer Atlas von Neuseeland. Gotha. 1863. Mit Text in 4.

10. Vermischte Abhandlungen.

4557 **Arduino, J.** Sammlung einiger mineralogisch-chemisch-metallurgisch- u. oryktographischer Abhandlungen. Aus dem Italienischen übersetzt durch A. C. v. F. Dresden. 1778. 8.

4558 **Argyll, Duke of.** Geology: its Past and Present; being a Lecture delivered to the Members of Glasgow Athenaeum. Glasgow. 1859. 8.

4559 **Bach, H.** Die Theorie der Bergzeichnung in Verbindung mit Geognosie, oder Anleitung zur Bearbeitung und zum richtigen Verständnisse topographisch-geognostischer Karten, begründet auf die Uebereinstimmung des inneren Schichtenbaues der verschiedenen Gesteinsarten mit ihrer Oberfläche. Mit besonderer Berücksichtigung und Angabe der geognost. Verhältnisse des südwestlichen Deutschlands. Stuttgart. 1853. 4.

4560 **Barzano, G.** Studi geologici. (Aus der Revista Ginnasiale.) Mailand. 1857. 8.

4561 **Baumer, J. G.** Fundamenta Geographiae et Hydrographiae subterraneae. Giessae. 1779. 8.

4562 **Beaumont, L. Elie de.** Notice sur les systêmes de montagnes. 3 Vol. (Aus Diction. univ. d'Hist. nat. dirigé par Ch. d'Orbigny.) Paris. 1852. 18.

4563 **Benningsen-Förder, Rud. v.** Das Zahlengesetz in den Gesteins-Formationen in Bezug auf Vertheilung von Thälern, Quellen, fliessenden und stehenden Gewässern, Erhöhungen und Ortschaften. Berlin. 1843. 4.

4564 **Borkowsky, Cte. Stan. Dunin.** Observations générales sur les rapports des différentes structures de la terre d'après la théorie de Werner. (Aus d. Journ. de Physique.) Paris. 1809. 4.

4565 **Boué, A.** Mémoires géologiques et paléontologiques. Vol. I. Paris. 1832. 8.

4566 — — Guide du Géologue-Voyageur. 2 Vol. Paris. 1836. 8.

4567 — — Essai sur la distribution géographique et géologique des minéraux, des minérais et des roches sur le Globe terrestre avec des aperçus sur leur Géogénie. (Aus d. Mém. de la Soc. géol. de France. Vol. III.) Paris. 1848. 4.

4568 — — Ueber die Geologie der Erdoberfläche in Rücksicht auf die Vertheilung der Temperatur, der Aërolithen und der Oceane. (Aus d. Sitzungsberichten der kais. Akad.) Wien. 1850. 8.

4569 **Boué, A.** Ueber die ewigen Gesetze der Natur, die Einfachheit, die Einheit und das allmählige Uebergehen, besonders in der Mineralogie, Geologie und Palaeontologie, mit Berücksichtigung des jetzigen Standes dieser Wissenschaften. (Aus d. Denkschr. d. kais. Akad.) Wien. 1851. 4.

4570 — — Der ganze Zweck und der hohe Nutzen der Geologie im Allgemeinen und in specieller Rücksicht auf die österr. Staaten und ihre Völker. (Aus d. Sitzungsb. d. kais. Akad.) Wien. 1851. 8.

4571 — — Ueber die wissenschaftliche und praktische Wichtigkeit einer genauen geognostischen Aufnahme aller grossen Durchbrüche, so wie aller Becken-Ländertrennungen. (Aus d. Sitzungsb. d. k. Akad.) Wien. 1852. 8.

4572 — — Ueber die umgekehrte Lagerung der Gebirgsmassen. (Aus d. Sitzungsb. der kais. Akad.) Wien. 1852. 8.

4573 — — Ueber die geometr. Regelmässigkeit des Erdballes im Allgemeinen, insbesondere diejenige seiner Wasserrinnen und die Abtheilungen dieser in symmetrische Gruppen. (Aus d. Sitzungsb. d. k. Akad.) Wien. 1857. 8.

4574 **Bredsdorff, J. Hornemann.** De Mappis geognosticis. Havniae. 1828. 4.

4574a **Brongniart, Alex.** Essai sur les orbicules silicieux et sur formes à surfaces courbes qu'affectent les Agates et les autres silex. (Aus d. Ann. d. scienc. nat.) Paris. 1831. 8.

4575 **Catullo, Tom. Ant.** Brano di lettera del Profesore Catullo al celebre Dottor Boué di Berna. (Aus dem Giornale sulle Scienze e Lettere delle Provincie Venete.) Treviso. 1828. 8.

4576 — — Prospetto degli Scritti publicati da F. A. Catullo, Prof. emer. di Storia nat. nella I. R. Univers. di Padova, compilato da un suo amico e discepolo. Padua. 1857. 4.

4577 **Cotta, B.** Geologisches Glaubensbekenntniss. Dresden. 1838. 8.

4578 — — Der innere Bau der Gebirge. Freiberg. 1851. 8.

4579 — — Geologische Bilder. Leipzig. 1852. 8.

4580 — — Geologische Fragen. Freiberg. 1857—1858. 8.

4581 **Curioni, G.** Come la Geologia posse concorrere più direttamente ai progressi delle industrie. (Aus d. Giorn. dell' I. R. Instit. Lombardo. Vol. IX.) Mailand. 1840. 8.

4582 **D'Archiac.** Note sur le tome VII. de l'histoire des progrès de la Géologie. (Aus den Comptes rendus. Vol. XLVI.) Paris. 1858. 4.

4583 **De la Beche, Henry, T.** Geological Notes. (Aus dem Philosoph. Magazine.) London. 1830. 8.

4584 — — Untersuchungen über theoretische Geologie. Aus dem Englischen von C. Hartmann. Quedlinburg und Leipzig. 1836. 8.

4585 **De Luc, J. A.** Geologische Beantwortung der Vorrede des zweiten Theils von dem Versuche einer Lithurgik oder ökonomischen Mineralogie des H. Carl Schmieder. Aus d. Franz. übers. Braunschweig. 1805. 8.

4586 **Du Hamel, J. B.** De Meteoris et Fossilibus libri duo. Parisiis. 1660. 4.

4587 **Ehrlich, K.** Geologische Geschichten. Leichtfassliche Beiträge zur Verbreitung der Wissenschaft und der Landeskenntniss. Linz. 1851. 8.

4588 **Engelhardt, M. v.** Geognostische Untersuchungsmethode. Riga u. Dorpat. 1817. 8.

4589 — — Prachtwerke der Unterwelt. 3 Vol. Wien. 1828. 8.

4590 — — und **Raumer, Carl v.** Geognostische Versuche. Berlin. 1815. 8.

4591 **Engelspach-Larivière.** De la Géognosie, considérée dans ses différents rapports. (Aus d. Messager d. Sciences et des Arts de Gand. Année 1829—1830.) 8.

4592 **Forchhammer, G., Steenstrup, J. Worsaae, J.** Undersögelser i geologisk-antiquarisk Retning. (Of Oversigten over Videnskabernes Selskabs Forhandlingen 1851. Fortsättelse. 1 u. 2.) Kopenhagen. 1852—1853. 8.

4593 **Grabowsky, W. v.** Ueber constante und schwimmende Inseln. (Festrede.) Berlin. 1854. 8.

4594 **Greenough, G. B.** Kritische Untersuchung der ersten Grundsätze der Geologie. Aus dem Englischen. Weimar. 1821. 8.

4595 **Hack, M.** Geological Sketches and Glimpses of the ancient Earth. London. 1832. 8.

4596 **Hauer, Frz. R. v.** Die Geologie und ihre Pflege in Oesterreich. Ein Vortrag, gehalten in der feierlichen Sitzung der k. Akad. d. Wissensch. in Wien am 31. Mai 1861. Wien. 1861. 8.

4597 **Hausmann, J. F. L.** De Apenninorum constitutione geognostica commentatio. (Aus d. Abh. der Göttinger Akad. Vol. V.) Göttingen. 1822. 4.

4598 — — Specimen de rei agrariae et salutariae fundamento geologico. Gottingae. 1823. 4.

4599 **Hébert, Edm.** Observations sur les Phénomènes qui se sont passés à la séparation des periodes géologiques. (Aus d. Bull. de la Soc. géol. de France.) Paris. 1859. 8.

4600 **Hingenau, Freih. v.** Die geologische Reichsanstalt in Wien. Zur allgemeinen Würdigung dargestellt. Brünn. 1850. 8.

4601 **Hopkins, E.** On the connexion of Geology with Terrestrial Magnetism. 2. Ed. London. 1851. 8.

4602 **Jaeger, G. Fr.** Beobachtungen und Untersuchungen über die regelmässigen Formen der Gebirgsarten. Stuttgart. 1846. 4.

4603 **Jordan, J. L.** Mineralogische und chemische Beobachtungen und Erfahrungen. Göttingen. 1808. 8.

4604 **Kämmerer, A. A.** De statu Geologiae. Dissert. inaug. Heidelbergae. 1829. 8.

4605 **Keferstein, Ch.** Tabellen über die vergleichende Geognosie. Halle. 1825. 4.

4606 **Kenngott, G. A.** Geologische Skizze (in zwanglosen Versen). Leipzig. 1861. 8.

4607 **Leonhard, K. C. v.** Agenda geognostica. Hülfsbuch für reisende Gebirgsforscher. Heidelberg. 1829. 12.

4608 — — Taschenbuch für Freunde der Geologie, in allgemein fasslicher Weise bearbeitet. 3 Jahrgänge. Stuttgart. 1845—1847. 8.

4609 **Marenzi, Fr.** Zwölf Fragmente über Geologie. Laibach. 1863. 8.

4610 **Marzari-Pencati, Gius.** Allegati geognostici. I quali servir potranno di appoggio ad uno, o a parecchj successivi scritti, contro le assurde soppressioni, e gli assurdi sollevamenti. Libro I. Vicenza. 1833. gr. 8.

4611 **Meneghini, G.** Sulla attuale Scienza geologica. Discorso. Pisa. 1853. 8.

4612 **Morlot, A.** Une première leçon de Géologie, faite à l'Academ. de Lausanne. Lausanne. 1852. 8.

4613 — — Etudes géologico-archéologiques en Danemark et en Suisse. (Aus d. Bull. de la Soc. Vaudoise.) Lausanne. 1860. 8.

4614 **Murchison, Sir Rod.** Address delivered at the Anniversary Meeting of the Geological Society of London, on the 18. of February 1842. London. 1842. 8.

4615 **Noeggerath.** Die k. k. geol. Reichsanstalt in Wien im Besonderen, und die Bestrebungen und Leistungen auf dem Gebiete der Geologie in dem österreich. Staate im Allgemeinen. (Aus der Zeitschr. d. deutsch. geol. Gesellsch. Vol. VI.) Berlin. 1854. 8.

4616 **Nose, C. W.** Kritik der geologischen Theorie, besonders der von Breislak und jeder ähnlichen. Bonn. 1821. 8.

4617 — — Revision des Beschlusses der Kritik über die Theorie der Geologie. Bonn. 1835. 8.

4618 **Parott, G. F.** Considérations sur divers objets de Géologie et de Géognosie. (Aus d. Mém. de l'Acad. de St. Petersbourg.) Petersburg. 1831. 4.

4619 **Petermann, A.** Die geologische Reichsanstalt in Wien und ihre bisherigen Leistungen. (Aus Petermann's Mitth.) Gotha. 1863. 4.

4620 **Peters, K.** Die Geologie und der Unterricht in Oesterreich. Ein Beitrag zur Lösung der Frage über den naturwissenschaftlichen Unterricht an den Mittelschulen. Wien. 1862. 8.

4621 **Pilla, L.** Discorso proëmiale recitato nell' apertura della cattedra di Mineralogia e Geologia nella I. R. Universitè di Pisa. Pisa. 1842. 8.

4622 — — E dissertatione Nicolai Stenonis de solido intra solidum naturaliter contento excerpta, in quibus doctrinas geologicas quae hodie sunt in honore facile est reperire. Florentiae. 1842. 8.

4623 **Pini, E.** Sui Sistemi geologici, riflessioni analitiche. Milano. 1811. 8.

4624 **Pusch, G. G.** Geognostischer Katechismus, oder Anweisung zum praktischen Geognosiren. Freiberg. 1819. 12.

4625 **Ramsay, Andrew C.** Passages in the History of Geology, being an inaugural Lecture at University College. London. 1848. 8.

4626 **Raumer, Carl v.** Geognostische Fragmente. Nürnberg. 1811. 8.

4627 **Reinwardt, C. G. C.** Oratio de Geologiae ortu et progressu. Lugduni Batavorum. 1833. 4.

4628 **Savi, Paolo.** Sulla scorza del Globo terrestre e sul modo di studiarla. Memoria. Pisa. 1834. 8.

4629 **Schafhäutl, K.** Die Geologie in ihrem Verhältnisse zu den übrigen Naturwissenschaften. (Festrede.) München. 1843. 4.

4630 **Steffens, H.** Geognostisch-geologische Aufsätze, als Vorbereitung zu einer inneren Naturgeschichte der Erde. Hamburg. 1810. 8.

4631 **Struve, K. Fr.** Versuch einer Physiognomik der Erde, oder die Kunst, aus der Oberfläche der Erde auf ihren oberen Inhalt zu schliessen. Leipzig. 1802. 8.

4632 — — Mémoires sur differens objets relatifs à la Géologie, aux Mines et aux Salines. 2 Cah. Lausanne. 1805. 8.

4633 **Suess, Ed.** Bemerkungen über den naturgeschichtlichen Unterricht an unseren Gymnasien. Wien. 1862. 8.

4634 — — Bemerkungen über die Einführung des geologischen Unterrichtes an unseren Gymnasien. (Aus der Zeitschr. f. österr. Gymnasien.) Wien. 1862. 8.

4635 — — Ueber die einstige Verbindung Nord-Afrikas mit Süd-Europa. (Aus dem Jahrb. d. geol. Reichsanst.) Wien. 1863. 4.

4636 **Tondi, Matteo.** Discorso pronunziato nel 1816 in occasione dell' apertura della cattedra di Geognosia nella regia Università degli Studj di Napoli. Napoli. 1817. 8.

4637 **Trebra, Fr. W. H. v.** Erfahrungen vom Inneren der Gebirge. Dessau und Leipzig. 1785. Folio.

4638 **Walther, Fr. L.** Geognostische Fragmente. Hadamar. 1822. 8.

4639 **Zigno, Achille de.** Atti verbali della sezione di Geologia et Mineralogia della VIII Riunione degli Scienziati Italiani, ch' ebbe luogo in Genova nel Settembre 1846. Padova. 1849. 4.

III. Paläontologie.

1. Allgemeines.

A. Handbücher und Indices.

4640	**Bronn, H. G.** Lethaea geognostica, oder Abbildungen und Beschreibungen der für die Gebirgsformationen bezeichnendsten Versteinerungen. 2 Vol. in 8. Mit einem Vol. Tafeln in gr. 4. Stuttgart. 1835—1838.
4641	— — Lethaea geognostica. 3. Aufl. Text bearb. von Bronn u. F. Römer. 3 Vol. in 8. Mit Atlas in 4. Stuttgart. 1851—1856.
4642	— — Index palaeontologicus, oder Uebersicht der bis jetzt bekannten Organismen, bearbeitet unter Mitwirkung der Herren H. R. Göppert und Herm. von Meyer. A. Nomenclator palaeontologicus in alphabetischer Ordnung. 2 Vol. Stuttgart. 1848. 8. (Bilden die 1. und 2. Hälfte der 1. Abtheil. des 3. Vol. von Bronn's Handbuch der Geschichte der Natur.) B. Enumerator palaeontologicus. Systematische Zusammenstellung und geologische Entwicklungsgesetze der organischen Reiche. 1 Vol. Stuttgart. 1849. 8. (Bildet die 2. Abtheilung des 3. Vol. von Bronn's Handbuch der Geschichte der Natur.)
4643	**Choulant, L.** Die Vorwelt der organischen Wesen auf der Erde. Eine Einleitung zu Fr. Holl's Handbuch der Petrefactenkunde. Dresden. 1830. kl. 8.
4644	**D'Archiac, A.** Cours de Paléontologie stratigraphique, professé au Muséum d'Histoire naturelle. I. année Vol. I. Paris. 1862. 8.
4645	**Defrance.** Tableau des corps organisés fossiles, précédé de remarques sur leur pétrification. Paris et Strasbourg. 1824. 8.
4646	**De Serres Marcel.** Nouveau Manuel complet de Paléontologie. 2 Vol. Paris. 1846. 8. Mit Atlas in 4.
4647	**Eichwald, E.** Ideen zu einer systematischen Oryctozoologie, oder über verändert und unverändert ausgegrabene Thiere. (Aus den Jahresverhandlungen der kurländischen Gesellschaft für Literatur und Kunst.) Mietau. 1821. 4.
4648	**Geinitz, H. B.** Grundriss der Versteinerungskunde. Dresden und Leipzig. 1846. gr. 8.
4649	**Giebel, Christ. Gottfr.** Paläozoologie. Entwurf einer systematischen Darstellung der Fauna der Vorwelt. Merseburg. 1846. 8.
4650	— — Allgemeine Paläontologie. Entwurf einer systematischen Darstellung der Fauna und Flora der Vorwelt. Leipzig. 1852. 8.
4651	**Grundriss** der Petrefactenkunde, oder Uebersicht der die Erdschichten charakterisirenden fossilen thierischen Reste. Zoologisch geordnet. Siegen und Wiesbaden. 1845. 12.
4652	**Harting, P.** Die vorweltlichen Schöpfungen, verglichen mit den gegenwärtigen; in Gemälden skizzirt. Aus dem Holländischen übersetzt von J. E. A. Martin, mit einem Vorworte von M. J. Schleiden. Leipzig. 1859. 8.
4653	**Holl, Fr.** Handbuch der Petrefactenkunde. Mit einer Einleitung über die Vorwelt der organischen Wesen auf der Erde von L. Choulant. 4 Vol. Dresden. 1829—1830. kl. 8.
4654	**Koenig.** Icones fossilium sectiles. Centuria prima. Londini. 4.
4655	**Krüger, J. F.** Urweltliche Naturgeschichte der organischen Reiche. In alphabetischer Ordnung. Quedlinburg und Leipzig 1825. 8.

4656 **Lenz, J. G.** Tabellen über die Versteinerungen zum Unterricht entworfen. Jena. 1780. 4.

4657 **Mantell, Gid. Alg.** Die Denkmünzen der Schöpfung, oder erster Unterricht in der Geologie und im Studium der organischen Reste. Deutsch bearbeitet von K. Fr. A. Hartmann. 2 Vol. Freiberg. 1845 und 1846. kl. 8.

4658 **d'Orbigny, Alc.** Cours élémentaire de Paléontologie et de Géologie stratigraphique. 3 Vol. Paris. 1849—1852. 8.

4659 — — Prodrôme de Paléontologie stratigraphique universelle des Animaux mollusques et rayonnés. 3 Vol. Paris. 1849—1852. 8.

4660 **Owen, Rich.** Palaeontology, or a Systematic Summary of extinct Animals and their geological Relations. Edinburgh. 1860. 8.

4661 **Parkinson, J.** Organic remains of a former World. An examination of the mineralized remains of the Vegetables and Animals of the antediluvian world. 3 Vol. London. 1811 und 1820. 4.

4662 — — Outlines of Oryctology. An Introduction to the study of fossil Organic Remains, especially of those found in British strata. Second edition. London. 1830. 8.

4663 **Philipps, John.** Life on the Earth, its Origin and Succession. Cambridge und London. 1860. 8.

4664 **Pictet, F. J.** Traité élémentaire de Paléontologie, ou Histoire naturelle des animaux fossiles considérés dans leur rapports zoologiques et géologiques. 4 Vol. Genève. 1844—1846. 8.

4665 — — Traité de Paléontologie. Sec. édition. 4 Vol. Paris. 1853—1857. 8. Mit Atlas in 4.

4666 **Quenstedt, F. A.** Handbuch der Petrefactenkunde. Tübingen. 1852. 8.

4667 **Rolle, Fr.** Vergleichende Uebersicht der urweltlichen Organismen, besonders nach ihrem inneren Zusammenhange mit denen der jetzt lebenden Schöpfung. Stuttgart. 1851. 8.

4668 **Schlotheim, E. F. B. v.** Die Petrefactenkunde auf ihrem jetzigen Standpunkte durch die Beschreibung seiner Sammlung versteinerter und fossiler Ueberreste des Thier- und Pflanzenreichs der Vorwelt erläutert. Gotha. 1820. 8.

4669 — — Nachträge zur Petrefactenkunde. 2 Abthl. Gotha. 1822 und 1823. 8. Mit Atlas in 4.

4670 **Smith, William.** Strata identified by Organized Fossils, containing prints on coloured papers of the most characteristic specimens in each Stratum. 4 Hefte. London. 1816—1819. 4.

B. Sammelschriften.

4671 **Dunker, Wilh. u. Meyer, Herm. v.** Palaeontographica. Beiträge zur Naturgeschichte der Vorwelt. Vol. I—V. 1846—1858. Vol. VI—XII. Herausgegeben von Herm. v. Meyer. Cassel. 1859—1864. 4.

4672 **Giebel, C. G.** Bericht über die Leistungen im Gebiete der Paläontologie, mit besonderer Berücksichtigung der Geognosie, während der Jahre 1848 u. 1849. Berlin. 1851. 8.

4673 — — Beitrage zur Paläontologie. Berlin. 1853. 8.

4674 **Goldfuss, D.** Beiträge zur Petrefactenkunde. (Aus den Act. Acad. Nat. Cur. Vol. XIX.) Breslau. 1838. 4.

4675 **Koninck, L. de.** Mémoires de Paléontologie. 2 Parties. (Aus dem Bull. de l'Acad. roy.) Brüssel. 1857—1858. 8.

4676 **Leidy, J.** Notice of remains of the Walrus, discovered on the coast of United States. — Description of remains of Fishes from the Carboniferous Limestone of Illinois and Missouri. — Remarks on Saurocephalus and its allies. — Observations on the extinct Peccary of North-Amerika. — Remarks on the Structure of the Feet of Megalonyx. (Aus d. Trans. of Amer. Philos. Soc.) Philadelphia. 1857. 4.

4677 **Massalongo, Abr.** Studii Palaeontologici. Verona. 1856. 8.

4678 **Meyer, H. v.** Beiträge zur Petrefactenkunde. 2 Hefte. (Aus den Act. Ac. Nat. Cur. Vol. XV. P. II. und Vol. XVI. P. II.) Bonn. 1830 und 1833. 4.

4679 **Münster, Georg, Graf zu.** Beiträge zur Petrefactenkunde. Unter Mitwirkung der Herrn Herm. von Meyer, Rudolf Wagner u. s. w. herausgegeben. 3 Vol. Baireuth. 1839—1846. 4.

4680 **Oppel, Alb.** Palaeontologische Mittheilungen. Text u. Atlas. Stuttgart. 1862. gr. 8.

4681 **Pictet, F. J.** Melanges Paléontologies. (A. d. Mém. d. l. Soc. de Genève.) Genf. 1863. 4.

4682 **Reuss, A. E.** Paläontologische Miscellen. (Aus den Denkschr. der k. Akad.) Wien. 1856. 4.

4683 **Ryckholt, Baron, P. de.** Mélanges paléontologiques. 2. part. (Aus d. Mém. des Savants étrang. de l'Acad. de Belgique. Vol. XXIV.) Brüssel. 1852. 4.

4684 **Schlotheim, E. v.** Beiträge zur Naturgeschichte der Versteinerungen in geognostischer Hinsicht. (Aus d. Denkschr. d. k. Akad. d. Wissensch.) München. 4.

4685 **Tilesius, A. v.** Naturhistorische Abhandlungen und Erläuterungen, vorzüglich die Petrefactenkunde betreffend. Cassel. 1826. Folio.

4686 **Zenker, J. Carl.** Beiträge zur Naturgeschichte der Urwelt. — Organische Reste aus der Altenburger Braunkohlen-Formation, dem Blankenburger Quadersandstein, Jenaischen bunten Sandstein und böhmischen Uebergangsgebirge. Jena. 1833. 4.

C. Beschreibung von Petrefactensammlungen.

4687 **Frisch, J. L.** Musei Hoffmanniani Petrefacta et Lapides; oder: Ausführliche Beschreibung der versteinerten Dinge und anderer curiosen und raren Steine, welche in dem vollständigen Cabinet des Hrn. D. Friedr. Hoffmann befindlich sind. Halle. 1741. 4.

4688 **Reuss, G. Ch.** Eser's Petrefacten-Sammlung systematisch verzeichnet. Ulm. 1850. 8.

4689 **Wagner, Rud.** Nachrichten von der Petrefactensammlung der königl. Akad. der Wissensch. in München. (Aus d. Archiv für die gesammte Naturl. Vol. 16.) München. 1833. 8.

4690 **Walch, Joh. Ernst Emm.** Für den Text: Die Naturgeschichte der Versteinerungen zur Erklärung der Knorrischen Sammlung von Merkwürdigkeiten der Natur. 4 Theile in 5 Vol. Für die Abbildungen: Sammlung von Merkwürdigkeiten der Natur und Alterthümern des Erdbodens, oder: Versteinte u. andere gegrabene Körper in illuminirten Kupfertafeln. Nürnberg. 1768—1773. Folio.

4691 **Winkler, F. C.** Catalogue systématique de la Collection paléontologique du Musée Teyler. Liv. I. Harlem. 1863. 4.

4692 **Verzeichniss** der bei dem Heidelberger Mineralien-Comptoir verkäuflichen Conchylien-Pflanzen-, Thier- und anderen Versteinerungen. (Aus K. C. v. Leonhards Zeitschr. f. Mineral.) Hanau. 1827 u. 1829. 8.

4693 — — Systematisches Verzeichniss der Petrefacten-Sammlung des verstorbenen wirklichen Geheimraths Freih. v. Schlotheim. Gotha. 1832. 8.

D. Handbücher für Zoologie, Anatomie und Physiologie.

4694 **Agassiz, L.** Nomenclatoris zoologici index universalis, continens nomina systematica classium, ordinum, familiarum et generum Animalium omnium, tum viventium quam fossilium. Soloduri. 1848. 8.

4695 — — Twelve Lectures on Comparative Embryology, delivered before the Lowell Institute in Boston. Boston. 1849. 8.

4696 — — and **Gould, A. A.** Outlines of Comparative Physiology, touching the Structure and Development of the Races of Animals, living and extinct. London. 1855. 8.

4697 **Bronn, H. G.** Allgemeine Zoologie. (Aus d. neuen Encyklopädie f. Wissensch. und Künste.) Stuttgart. 1850. 8.

4698 **Bronn, H. G.** Die Klassen u. Ordnungen des Thierreichs, wissensch. dargestellt in Wort und Bild, fortgesetzt von Keferstein. III. Vol. Leipzig und Heidelberg. 1859—1864.

4699 **Cuvier, Ch.** Le Règne animal distribué d'après son organisation. 4 Vol. Paris. 1817. 8.

4700 **Garthe, C.** Zoologische Tabellen oder systematische Uebersicht der Thierwelt. Köln. 1837. Folio.

4701 **Gegenbauer, C.** Grundzüge der vergleichenden Anatomie. Leipzig. 1859. 8.

4702 **Illiger, J. C. W.** Versuch einer systematischen vollständigen Terminologie für das Thierreich und das Pflanzenreich. Helmstädt. 1800. 8.

4703 **Lamarck, J. B. P. A. de.** Histoire naturelle des Animaux sans vertèbres 7 Vol. (I. Ed.) Paris. 1815—1822. 8.

4704 — — Histoire naturelle des Animaux sans vertèbres. Deuxième édition, revue et augmentée des notes présentant les faits nouveaux dont la science s'est enrichie jusqu'à ce jour par G. P. Deshayes et H. Milne-Edwards. 11. Vol. Paris. 1835—1845. 8.

4705 **Lister, M.** Historia Animalium Angliae, tres tractatus; unus de Araneis, alter de Cochleis, tum terrestribus tum fluviatilibus, tertius de Cochleis marinis; quibus adjectus est quartus de Lapidibus ejusdem insulae ad cochlearum quandam imaginem figuratis. Londini. 4.

4706 **Milne-Edwards, H.** Leçons sur la Physiologie et l'Anatomie comparée de l'Homme et des Animaux faites à la Faculté des Sciences à Paris. 7 Vol. Paris. 1857—1863. 8.

4707 **Van der Hoeven, J.** Handbuch der Zoologie. Nach d. zweiten holländ. Ausg. 2 Vol. Leipzig. 1850. 8. Dabei: Nachträge und Berichtigungen zu dem ersten Bande von R. Leuckart. Leipzig. 1856.

4708 **Vogt, C.** Naturgeschichte der lebenden und untergegangenen Thiere. (Auch unter dem Titel: Zoologische Briefe.) 2 Vol. Frankfurt. 1851—1854. 8.

E. Schriften über Morphologie und Embryologie.

4709 **Agassiz, L.** Ueber die Aufeinanderfolge und Entwickelung der organisirten Wesen auf der Oberfläche der Erde in den verschiedenen Zeitaltern. Aus dem Franz. von N. Gröger. Halle. 1843. 8.

4710 — — The primitive Diversity and Number of Animals in geological times. (Aus d. Amer. Journ. of Science and Arts. 2. ser. Vol. XVII.) New-Haven. 1854. 8.

4711 — — An Essay on Classification. London. 1859. 8.

4712 **Bischoff, Th. L. W.** Entwickelungsgeschichte der Säugethiere und des Menschen. Leipzig. 1842. 8.

4713 **Bronn, H. G.** Allgemeine Einleitung in die Naturgeschichte. Stuttgart. 1853. 8.

4714 — — Morphologische Studien über die Gestaltungsgesetze der Naturkörper überhaupt und der organischen insbesondere. Leipzig und Heidelberg. 1858. 8.

4715 — — Die Entwickelung der organischen Schöpfung. Auszugsweise vorgetragen bei der 34. Versammlung der deutschen Naturforscher und Aerzte, im September 1858 zu Karlsruhe. Stuttgart. 1858. 8.

4716 — — Untersuchungen über die Entwicklungsgesetze der organischen Welt während der Bildungszeit unserer Erdoberfläche. Eine von der französ. Akad. im J. 1857 gekrönte Preisschrift. Stuttgart. 1858. 8.

4717 — — Ueber den Stufengang des organischen Lebens von den Inselfelsen des Oceans an bis auf die Festländer. Rede zum Geburtsfeste des höchstseel. Grossh. Karl Friedrich von Baden. Heidelberg. 1859. 8.

4718 **Darwin, Ch.** On the Origin of Species by means of Natural Selection, or the preservation of favoured Races in the struggle for Life. London. 1860. 8.

4719 — — Ueber die Entstehung der Arten im Thier- und Pflanzenreich durch natürliche Züchtung, oder Erhaltung der vervollkommneten Racen im Kampfe um's Dasein. (Aus dem Englischen nach der 2. Ed. übersetzt von G. H. Bronn.) Stuttgart. 1860. 8.

4720 **D'Orbigny, Alc.** Recherches zoologiques sur la marche successive de l'Animalisation à la surface du Globe, depuis les temps zoologiques les plus anciens jusqu'à l'époque actuelle. (Aus d. Compt. rend. de l'Acad. des Sc.) Paris. 1850. 4.

4721 **De Serres, Marcel de.** Lettre adressée à M. Geoffroy-Saint-Hilaire, sur les races distinctes, que paraîssent présenter certaines Espèces considerées jusqu'à présent comme fossiles. (Aus d. Mém. du Muséum d'Hist. nat.) Paris. 4.

4722 — — Mémoire sur la question de savoir si des Animaux terrestres ont cessé d'exister depuis l'apparition de l'Homme et si l'Homme à été contemporain des espèces perdues, ou du moins qui ne paraîssent plus avoir de représentans sur la terre. (Aus d. Bibl. univ.) Génève. 1834. 8.

4722a — — Des causes de la plus grande taille des espèces fossiles comparées aux races actuelles. Montpellier. 1853. 4.

4723 **Flourens, P.** Examen du livre de M. Darwin sur l'origine des Espèces. Paris. 1864. 8.

4724 **Gaudry, Alb.** Sur la longévite inégale des Animaux supérieurs et des Animaux inférieurs dans les dernières périodes géologiques. (Aus dem Bull. de la Soc. géol.) Paris. 1861. 8.

4725 **Jaeger, G.** Ueber Symmetrie und Regularität als Eintheilungs-Principien des Thierreichs. (Aus d. Sitzungsb. d. k. Akad. Vol. XXIV.) Wien. 1857. 8.

4726 **Laurent, P.** De la formation des Corps. Ovules. Nancy. 1834. 8.

4727 **Milne-Edwards.** Das Verfahren der Natur bei Gestaltung des Thierreichs. Aus dem Französ. übers. Stuttgart. 1853.

4728 **Morton, Sam. G.** Letter to the Rev. John Bachmann on the Question of Hybridity in Animals, considered in reference to the Unity of the Human Species. Charleston. 1850. 8.

4729 — — Additional Observations on Hybridity in Animals and on some collateral subjects. Mit 2 Fortsetzungen. (Aus d. Med. Journ.) Charleston. 1850. 8.

4730 **Pelzeln, Aug. v.** Bemerkungen gegen Darwin's Theorie vom Ursprung der Species. Wien. 1861. 8.

4731 **Perty, M.** Ueber den Begriff des Thieres und die Eintheilung der thierisch belebten Wesen. Bern. 1846. 8.

4732 **Rolle, Fr.** Ch. Darwin's Lehre von der Entstehung der Arten im Pflanzen- und Thierreiche; in ihrer Anwendung auf die Schöpfungsgeschichte dargestellt und erläutert. Frankfurt a. M. 1862.

4733 **Schmidt, Osc.** Naturgeschichtliche Darstellungen. 1858. 8.

4734 **Schubert, G. H.** Von dem Vergehen und Bestehen der Gattungen und Arten in der organischen Natur. München. 1830. 4.

4735 **Siebold, C. Th. E. v.** Wahre Parthenogenesis bei Schmetterlingen u. Bienen. Leipzig. 1856. 8.

4736 **Steenstrup, J. Jap. Sm.** Ueber den Generationswechsel oder die Fortpflanzung und Entwickelung durch abwechselnde Generationen, eine eigentliche Form der Brutpflege in den niederen Thierklassen. Uebersetzt von C. H. Lorenzen. Copenhagen. 1842. 8.

4737 **Suess, Ed.** Hofrath Bronn's Ansichten von der Entwickelung des Thierreiches. Zwei Vorträge, gehalten am 7. und 14. Jänner 1861. (Aus d. Schrift. d. Ver. z. Verb. naturw. Kenntnisse.) Wien. 1862. 8.

4738 — — Ueber die frühesten Spuren organischen Lebens. (Aus d. Schr. d. Ver. zur Verbr. naturw. Kenntn.) Wien. 1863. 8.

4738a **Wagner, A.** Zur Feststellung des Artbegriffes, mit besonderer Bezugnahme auf die Ansichten von Nathusius, Darwin, Jos. Geoffroy und Agassiz. (Aus d. Sitzungsb. d. Münchner Acad.) München. 1861. 8.

F. Geographische Verbreitung organischer Wesen.

a. Allgemeines.

4739 **E(ngel), B(ailli), d'E(challens).** Essai sur cette Question: Quand et comment l'Amérique a-t-elle été peuplée d'homme et d'animaux? Amsterdam. 1776. 4.

4740 **Forbes, E.** Ueber den Zusammenhang zwischen der gegenwärtigen Fauna und Flora der Britischen Inseln und der geol. Veränderungen, welche deren Oberfläche, besonders während der Epoche der nördlichen Ueberfluthung erlitten hat. (Uebers. aus d. Engl. v. Grf. Marschall, mit einem Vorwort v. D. Stur.) Aus d. Jahrb. d. k. k. geol. Reichsanst. 1859. 8.

4741 **Hartwig, G.** Das Leben des Meeres. Eine Darstellung für Gebildete aller Stände. 4. Ed. Frankfurt. 1859. 8.

4742 — — Die Inseln des grossen Oceans im Natur- und Völkerleben. Wiesbaden. 1861. 8.

4743 **Heer, O.** Ueber die obersten Grenzen des thierischen und pflanzlichen Lebens in unseren Alpen. Zürich. 1845. 4.

4744 **Leuckart, F. S.** Ueber die Verbreitung der übriggebliebenen Reste einer vorweltlichen organischen Schöpfung, insbesondere die geographiscne Verbreitung derselben in Vergleich mit der der noch jetzt existirenden organischen Wesen. Freiburg. 1835. 4.

4745 **Masius, H.** Naturstudien. Skizzen aus der Pflanzen- und Thierwelt. Leipzig. 1852. 8.

4746 **Vogt, C.** Ocean und Mittelmeer; Reisebriefe. 2 Vol. Frankfurt am Main. 1848. 8.

4747 **Wilbrand** und **Ritgen**. Gemälde der organischen Natur in ihrer Verbindung auf der Erde. Giessen. 1821. 8.

4748 — — u. — — Gemälde der organischen Natur in ihrer Verbreitung auf der Erde. V. Goethe, A. v. Humboldt, Blumenbach gewidmet. Vier Folioblätter zu der Verfasser gleichnamigen Schrift in 8. 1821.

b. Thiergeographie.

4749 **Agassiz, L.** Geographical Distribution of Animals. (Aus Christian Exam.) Boston. 1850. 8.

4750 — — The natural Relations between Animals and the Elements, in which they live. (Aus Sill. Am. J. IX.) New-Haven. 1850. 8.

4751 **Blasius, J. H.** Fauna der Wirbelthiere Deutschland's und der angrenzenden Länder von Mitteleuropa. 1 Vol. Naturgeschichte der Säugethiere. Braunschweig. 1857. 8.

4752 **De Serres, Marcel.** Essai pour servir à l'histoire des Animaux du midi de la France. Paris et Montpellier. 1822. 4.

4753 **Eichwald, E.** Fauna Caspio-Caucasia. Petersburg. 1841. 4.

4754 **Forbes, Edw.** The Natural History of the European Seas; edited and continued by Rob. Godwin Austen. London. 1859. 12.

4755 **Fournet, J.** Recherches sur la distribution et sur les modifications des caractères de quelques Animaux aquatiques du Bassin du Rhône. (Aus d. Soc. d'Agric. de Lyon.) Lyon. 1853. 4.

4756 **Gray, J. E.** List of the Specimens of British Animals in the collection of the British Museum. London. 1851. 8.

4757 **Minding, J.** Ueber die geographische Verbreitung der Säugethiere. Berlin. 1829. 4.

4758 **Müller, S.** Ueber den Charakter der Thierwelt auf den Inseln des indischen Archipels, ein Beitrag zur zoologischen Geographie. (Aus d. Ann. f. Naturg.) Berlin. 1846. 8.

4759 **Schmarda, L. K.** Die geograph. Verbreitung der Thiere. Wien. 1853. 8.

4760 **Swainson, W.** A Treatise on the Geography and Classification of Animals. London. 1835. 8.

4761 **Temminck, C. J.** Coup-d'oeil sur la Faune des Iles de la Sonde et de l'Empire du Japon. Discours préliminaire destiné à servir d'introduction à la Faune du Japon. Leyden. 1835. Folio.

4762 **Wallich, G. C.** The north-atlantic Seabed: comprising a diary of the voyage on board H. M. S. Bulldog in 1860 and observations on the presence of Animal life and the formation and nature of Organic deposits at great depths in the Ocean. Vol. I. London. 1862. 4.

4763 **Wright, E. Perc.** Notes of a visit to Michelstown-Caves, with supplemental notes on the blind Fauna of Europe, by A. H. Haliday. (Aus dem Quart. Review.) Dublin. 1857. 8.

4764 **Zimmermann, Eb. A. Guil.** Specimen Zoologiae geographicae, Quadrupedum domicilia et migrationes sistens. Lugd. Bat. 1777. 4.

c. Pflanzengeographie.

4765 **Beilschmid, C. T.** Pflanzengeographie, nach Alex. v. Humboldt's Werke über die geographische Vertheilung der Gewächse, mit Anmerkungen. Breslau. 1831. 8.

4766 **Candolle, Alph. de.** Géographie botanique raisonnée, ou exposition des faits principaux et des lois concernant la distribution des Plantes de l'époque actuelle. 2 Vol. Paris. 1855. 8.

4767 **Fraas, C.** Klima und Pflanzenwelt in der Zeit, ein Beitrag zur Geschichte beider. Landshut. 1847. 8.

4768 **Fritsch, K.** Kalender der Flora des Horizontes von Prag. (Anh. z. Sitzungsb. d. k. Akad.) Wien. 1852. 8.

4769 **Geographie** der Pflanzen in den Tropenländern; ein Naturgemälde der Anden, gegründet auf Beobachtungen und Messungen, welche vom 10. Grade nördlicher bis zum 10. Grade südlicher Breite angestellt worden sind, in den Jahren 1799 bis 1803 von Alex. v. Humboldt und A. G. Bonpland. Ein colorirtes Grossfolioblatt zu der genannten Naturforscher: „Ideen zu einer Geographie der Pflanzen" gehörig.

4770 **Grigolato, G.** Illustratione alle Vascolari, crescenti spontanee nel Polesine di Rovigo. Rovigo. 1854. 4.

4771 **Hoocker, Dalt.** The Botany of the Antarctic Voyage of H. M. Discovery Ships Erebus and Terror; Part. III. Uebersetzt v. A. Grf. Marschall. (Aus d. botan. Zeitsch.) Wien. 1861. 8.

4772 **Humboldt, A. v.** und **Bonpland, A.** Ideen zu einer Geographie der Pflanzen, nebst einem Naturgemälde der Tropenländer. Bearbeitet und herausgegeben von dem ersteren. Tübingen 1807. 4. Auch unter dem Titel: A. v. Humboldt und Aimé Bonpland's Reise. 1. Abth. Vol. I.

4773 — — De distributione geographica Plantarum secundum coeli temperiem et altitudinem montium prolegomena. Lut. Paris. 1817. 8.

4774 — — Nouvelles Recherches sur les lois que l'on observe dans la distribution de Formes végétales. (Aus d. Dict. de Sc. nat. Vol. XVIII.) Paris. 1821. 8.

4775 **Kotschy, T.** Der westliche Elbrus bei Teheran. (Aus d. Mittheil. der k. k. geogr. Gesellsch.) Wien. 1861. 8.

4776 **Meyen, F. J. F.** Grundriss der Pflanzengeographie, mit ausführlichen Untersuchungen über das Vaterland, den Anbau und den Nutzen der vorzüglichsten Culturpflanzen. Berlin. 1836. 8.

4777 **Pokorny, A.** Die Vegetationsverhältnisse von Iglau. Ein Beitrag zur Pflanzen geographie des böhmisch-mährischen Gebirges. Wien. 1852. 8.

4778 **Reinwardt, C. G. C.** Ueber den Charakter der Vegetation auf den Inseln des indischen Archipels. Vortrag, gehalten in d. Vers. deutscher Naturf. u. Aerzte zu Berlin am 20. Sept. 1828. Berlin. 4.

4779 **Schiedermayr, C.** Versuch einer Darstellung des Vegetationscharakters der Umgebung von Linz. (Aus d. Abh. d. Freunde d. Naturw.) Wien. 1849. 4.

4780 **Schnitzlein, A.** und **Frickhinger, A.** Die Vegetations-Verhältnisse der Jura- und Keuperformation in den Flussgebieten der Wörnitz und Altmühl. Mit einer geogn.-topograph. Karte des Bezirkes. Nördlingen. 1848. 8.

4781 **Schouw, J. F.** Grundzüge einer allgemeinen Pflanzengeographie. Aus dem Dänischen übers. v. Verf. Berlin. 1823. 8. Mit einem Atlas in Folio.

4782 **Sendtner, O.** Die Vegetations-Verhältnisse des baierischen Waldes, nach den Grundsätzen der Pflanzengeographie geschildert. Nach dem Manuscr. d. Verf. vollendet von W. Gümbel und L. Radelkofer. München. 1860. 8.

4783 **Stur, Dr.** Ueber den Einfluss des Bodens auf die Vertheilung der Pflanzen, als Beitrag zur Kenntniss der Flora von Oesterreich, der Geographie und Geschichte der Pflanzenwelt. 1856.

4784 — — Versuch einer Aufzählung der phanerogamischen Nutzpflanzen Oesterreichs und ihrer Verbreitung. Wien. 1857. 8.

4785 **Thurmann, J.** Essai de Phytostatique, appliquée à la chaîne du Jura et aux contrées voisines ou Étude de la dispersion des Plantes vasculaires envisagée principalement quant à l'influence des roches soujacentes. 2 Tomes in einem Vol. Berne. 1849. 8.

4786 **Unger, F.** Ueber den Einfluss des Bodens auf die Vertheilung der Gewächse, nachgewiesen in der Vegetation des nördlichen Tirols. Wien. 1836. 8.

4787 **Watson, H. C.** Bemerkungen über die geographische Vertheilung u. Verbreitung der Gewächse Grossbritannien's. Uebers. v. L. T. Beilschmied. Breslau. 1857. 8.

4788 **Willkomm, M.** Die Strand- und Steppengebiete der Iberischen Halbinsel und deren Vegetation. Ein Beitrag zur physikalischen Geographie, Geognosie und Botanik. Leipzig. 1852. 8.

G. Aeltere Werke vor 1800.

4789 **Bartholini, Thom. C. F.** De Unicornu observationes novae. Accesserunt de Aureo Cornu. Cl. V. Olai V. Wormii eruditorum judicia. Padua. 1645. 8.

4790 **Bourguet, L.** Mémoires pour servir à l'histoire naturelle des Pétrifications dans les quatre parties du monde. A la Haye. 1742. 4.

4791 **Buttner, M. D. S.** Rudera diluvii testes, i. e. Zeichen und Zeugen der Sündfluth in Ansehung des itzigen Zustandes unserer Erd- und Wasserkugel, insonderheit der darinnen vielfältig auch zeither in Querfurtischen Revier unterschiedlich angetroffenen, ehemals verschwemmten Thiere u. Gewächse. Leipzig. 1710. 4.

4792 **Charleton, Guat.** Onomasticon zoïcon, cui accedunt quaedam de variis Fossilium generibus. Londini. 1668. kl. 4.

4793 **Ferber, J. J.** Observations sur les corps pétrifiés qu'on trouve dans l'intérieur de quelques montagnes et couches terreuses. (Aus d. Mém. de l'Acad. roy. des Sc. et Belles Lettres.) Paris. 1790—1791. 8.

4794 **Guettard, M.** Mémoires sur différentes parties de la Physique, de l'Histoire naturelle, des Sciences et des Arts. Vol. 1—3. Paris. 1774. Vol. 4 et 5. Paris. 1783. 4.

4795 **Major, J. D.** Dissertatio epistolica de Cancris et Serpentibus petrefactis; cui accessit: Responsoria dissertatio historico-medica Jac. Sachs de miranda Lapidum natura. Jenae. 1664. kl. 8.

4796 **Menabeni, Ap.** Tractatus de Magno animali, sive Bestia, et de ipsius partium in re medica facultatibus; cui adiungitur Historia Cervi Rangiferi et Gulonis Filfros vocati. Ad Rudolphum II. etc. 1581. 4.

4797 **Moro, A. L.** De' Crostacei e degli altri marini corpi che si trovano su' monti libri due. Venezia. 1740. 4.

4798 — — Philosophische Ergötzungen, oder Untersuchung, wie die wahrhaften Seemuscheln auf die höchsten Berge u. in die festesten Steine gekommen. Auf Veranlassung des Hrn. Moro. Herausgegeben von E. F. E. Bremen. 1765. 8.

4799 **Scheuchzer, J. J.** Museum diluvianum, quod possidet J. J. Scheuchzer. Tiguri. 1716. kl. 8.

4800 **Schmidel, Cas. Chr.** Vorstellung einiger merkwürdiger Versteinerungen, mit 24 illum. Kupfertafeln. Erlangen. 1793. 4.

4801 **Schröder, J. S.** Beiträge zur Naturgeschichte, sonderlich des Mineralreichs, aus ungedruckten Briefen gelehrter Naturforscher und aufmerksamer Freunde der Natur. Erster Theil. Altenb. 1774. 8.

4802 **Scilla, Aug.** De Corporibus marinis lapidescentibus, quae defossa reperiuntur. Addita dissertatione Fabii Columnae de Glossopetris. Editio altera emendatior. Romae. 1759. 4.

4803 **Stobaeus, K.** Opuscula in quibus Petrefactorum, numismatum et antiquitatum historia illustratur. (2 Theile in 1 Vol.) Dantisci. 1752 und 1753. kl. 4.

4804 **Voltaire.** Les Singularités de la nature. Au Château de Ferney. 1769. 8.

H. Untersuchung über die Paläontologie einzelner Länder, allgemeinen Inhalts.

a) Deutschland.

4805 **Beyrich, E.** Die Conchylien des norddeutschen Tertiärgebirges. Berlin. 1854. 8.

4806 **Giebel, C. G.** Deutschlands Petrefacten. Ein systematisches Verzeichniss aller in Deutschland und den angrenzenden Ländern vorkommenden Petrefacten, nebst Angabe der Synonyme und Fundorte. Leipzig. 1852. 8.

4807 **Goldfuss, Aug.** Petrefacta Germaniae, tam ea, quae in Museo Universitatis regiae borussicae Fridericiae Wilhelmiae rhenanae servantur, quam alia quaecunque in Museis Hoeninghusiano, Muensteriano aliisque exstant, iconibus et descriptionibus illustrata. — Auch mit dem deutschen Titel: Abbildungen und Beschreibungen der Petrefacten Deutschland's und der angrenzenden Länder, unter Mitwirkung des Herrn Grafen Georg zu Münster herausgegeben von Dr. Aug. Goldfuss. 3 Vol. Text und 3 Vol. Abbildungen in Folio. Düsseldorf. 1. Theil. 1826—1833. 2. Theil. 1834—1840. 3. Theil. 1841—1844.

4808 **Hüpsch, J. W. C. Freih. v.** Naturgeschichte des Niederdeutschlandes und anderer Gegenden. 1. Theil. Nürnberg. 1781. 4. 2. Theil. Nürnberg. 1805. 4.

4809 **Reuss, A. E.** Beiträge zur Charakteristik der Tertiärschichten des nördlichen u. mittleren Deutschlands. (Aus d. Sitzungsb. d. k. Akad.) Wien. 1856. 8.

4810 **Schauroth, K. v.** Ein Beitrag zur Fauna des deutschen Zechsteingebirges mit Berücksichtigung von Ring's Monographie der Versteinerungen des permischen Systems in England. (Aus den Sitzungsb. d. k. Akad.) Wien. 1853. 8.

4811 — — Ein Beitrag zur Paläontologie des deutschen Zechsteingebirges. (Aus der Zeitschr. d. deutsch. geol. Ges.) Berlin. 1854. 8.

b) Die Alpen.

4812 **Hauer, Fr. R. v.** Paläontologische Notizen. (Aus den Sitzungsb. d. k. Akad. Vol. XXIV.) Wien. 1857. 8.

4813 **Hörnes, M.** Ueber die Gasteropoden und Acephalen der Hallstätter Schichten. (Aus d. Denkschriften der k. Akad. Vol. IX.) Wien. 1855. 4.

4814 **Reuss, A. E.** Beiträge zur Charakteristik der Kreideschichten in den Ostalpen, besonders im Gosauthale und am Wolfgangsee. (Aus den Denkschriften d. k. Akad. Vol. VII.) Wien. 1854. 4.

4815 **Stoliczka, Ferd.** Ueber die Gastropoden und Acephalen der Hierlatz-Schichten. (Aus d. Sitzungsb. d. k. Akad.) Wien. 1861. 8.

4816 **Winkler, G. G.** Die Schichten der Avicula contorta, inner- und ausserhalb der Alpen. Palaeontologisch-geognostische Studie. München. 1859. 8.

c) Oesterreich überhaupt.

4817 **Hauer, Fr. R. v.** Beiträge zur Paläontographie von Oesterreich. Wien und Olmütz. 1858. 4.

d) Deutsche Länder Oesterreichs.

1. Oesterreich und Salzburg.

4818 **Hörnes, M.** Verzeichniss der Fossil-Reste aus 135 Fundorten des Tertiär-Beckens v. Wien. (Aus Cžjžek's Erläuterungen zur geogn. Karte der Umgeb. Wien's.) Wien. 1848. 8.

4819 — — Bericht über die Bereisung mehrerer Fundorte von Tertiär-Petrefacten im Wiener Becken. (Aus d. Jahrb. d. k. k. geol. Reichsanst.) Wien. 1851. 4.

4820 — — Sammlungen von Tertiär-Petrefacten des Wiener Beckens. (Aus d. Jahrb. d. k. k. geol. Reichsanst.) Wien. 1852. 4.

4821 — — Die fossilen Mollusken des Tertiär-Beckens von Wien. I. Conus. (Aus d. Jahrb. d. k. k. geol. Reichsanst.) Wien. 1851. 4.

4822 — — Die fossilen Mollusken des Tertiär-Beckens von Wien. 2 Vol. Wien. 1851—1864.

2. Steiermark, Kärnthen, Krain und Istrien.

4823 **Bronn, H. G.** Beiträge zur triasischen Fauna und Flora der bituminösen Schiefer von Raibl, nebst Anhang über die Kurr'sche Sippe Chiropteris aus dem Lettenkohlen-Sandstein. (Aus Leonh. u. Bronn's Jahrb.) Stuttgart. 1858. 8.

4823a **Hauer, F. R. v.** Ein Beitrag zur Kenntniss der Fauna d. Raibler Schichten. (Aus d. Sitzungsb. der kais. Akad. Vol. XXIV.) 1857. 8.

3. Tirol und Vorarlberg.

4. Böhmen.

4824 **Barrande, J.** Système silurien du centre de la Bohème. I. Partie. Recherches paléontologiques. Vol. I. Crustacés Trilobites. Prague et Paris. 1852. 4.

4825 — — Note sur quelques nouveaux Fossiles découverts aux environs de la ville de Rokitzan dans le Bassin silurien du centre de la Bohème. (Aus Bull. de la Soc. géol.) Paris. 1856. 8.

4826 **Meyer, H. v.** Beschreibung der fossilen Decapoden, Fische, Batrachier und Säugethiere aus den tert. Süsswassergebilden des nördlichen Böhmens. (Aus d. II. Vol. der Palaeontographica v. Meyer und Dunker.) Cassel. 1851. 4.

4827 **Reuss, A. E.** Die Versteinerungen der böhmischen Kreideformation. Zwei Abth. in einem Vol. Stuttgart. 1845 u. 1846. 4.

4828 — — Die marinen Tertiärschichten Böhmens und ihre Versteinerungen. (Aus d. Sitzungsb. d. k. Akad.) Wien. 1860. 8.

4829 — — Die fossilen Mollusken der tertiären Süsswasserkalke Böhmens. (Aus den Sitzungsb. d. k. Akad.) Wien. 1860. 8.

5. Mähren und Schlesien.

4830 **Melion, V. J.** Die fossilen Conchylien bei Malomeřitz nächst Brünn. (Aus d. Jahrb. d. k. k. geol. Reichsanst.) Wien. 1853. 4.

4831 — — Bericht über das Vorkommen fossiler tertiärer Mollusken bei Littenschitz, Lomniczka und Rossitz. (Aus d. Jahrb. d. k. k. geol. Reichsanst.) Wien. 1853. 4.

e) Ausserdeutsche Provinzen Oesterreichs.

1. Venedig.

4832 **Catullo, Tom. Ant.** Saggio di Zoologia fossile (ovvero Osservazioni sopra i petrefatti delle Provincie Austro-Venete.) Padova. 1827. 4.

483 — — Memoria epistolare sopra i Petrefatti dei monti Euganei. (Aus d. Giornale sulle Scienze e Lettere delle Prov. Ven.) Treviso. 1829. 8.

4834 — — Memoria geognostico-zoologica sopra alcune Conchiglie fossili del Calcare jurese che si eleva presso il lago di Santa Croce nel territorio di Belluno. (Aus d. Nuovi Saggi dell' I. R. Ac. di Sc., Lett. ed Arti.) Padova. 1834. 4.

4835 — — Catalogo delle Specie organiche fossili raccolte nelle Alpi Venete. Padova. 1842. 8.

4836 — — Prodromo di Geognosia paleozoica delle Alpi Venete. Modena. 1847. 4.

4837 **Hauer, F. v.** Ueber die vom Herrn Bergrath W. Fuchs in den Venetianer-Alpen gesammelten Fossilien. (Aus den Denksch. d. k. Akad.) Wien. 1850. 4.

2. Dalmatien.

4838 **Franzius, v.** Fossile Ueberreste von Anthracotherium minimum und einer Antilopen-Art aus Dalmatien. (Aus d. Zeitschr. d. deutsch. geol. Gesellsch.) Berlin. 1853. 8.

3. Ungarn. incl. Croatien und Slavonien.

4839 **Brückmanni, F. E.** Epistola itineraria XI. de quibusdam figuratis Hungariae Lapidibus. Wolfenbüttelae. 1729. 8.

4839a **Neugeboren, J. N.** Bericht über einen neuen Fundort tertiärer Conchylien bei dem Dorfe Kostej im Banate nächst der siebenbürg. Grenze. (Aus den Verh. u. Mittheil. d. siebenb. Vereins f. Naturwiss. Jahrg. V.) Hermannstadt. 1854. 8.

4840 **Stoliczka, Ferd.** Beitrag zur Kenntniss der Molluskenfauna der Cerithien- und Inzersdorfer Schichten des ungarischen Tertiärbeckens. (Aus den Verh. der k. k. zool. botan. Gesellsch.) Wien. 1862. 8.

4841 **Zittel, K. A.** Die obere Nummuliten-Formation in Ungarn. (Aus d. Sitzungsb. d. Wien. Akad.) Wien 1863. 8.

4. Siebenbürgen.

4842 **Fichtel, J. E. von.** Nachricht von den Versteinerungen des Grossfürstenthums Siebenbürgen. Nürnberg. 1780. 4. Auch unter dem Titel: Beitrag zur Mineralgeschichte von Siebenbürgen. Erster Theil, welcher die Nachricht von den Versteinerungen enthält.

4843 **Hauer, F. Ritt. v.** Ueber die Fossilien von Korod in Siebenbürgen. (Aus d. naturwissensch. Abh. herausgeg. v. W. Haidinger.) Wien. 1847. 4.

4844 **Neugeboren, J. L.** Geschichtliches über die Siebenbürgische Paläontologie und die Literatur derselben. (Aus dem Archiv für Landeskunde in Siebenbürgen.) Hermannstadt. 1858. 8.

4845 — — Beiträge zur Kenntniss der Tertiär-Mollusken aus dem Tegelgebilde von Ober-Lapugy. (Aus d. Verh. und Mittheil. des siebenb. Vereins für Naturwiss. zu Hermannstadt. Jahrg. 1853, 1854 u. 1855.) Hermannstadt. 8.

4846 — **J. N.** Systematisches Verzeichniss der in d. Straten b. Bujtur auf Unter-Pesteser Dorfs-Gebiet unweit Vajda Hunyad vorkommenden fossilen Tertiär-Mollusken-Gehäuse. (Aus den Verh. und Mittheil. des siebenb. Vereins.) Hermannstadt. 1860. 8.

5. Galizien.

4847 **Du Bois de Montpéreux, Fr.** Conchyologie fossile et aperçu géognostique des formations du plateau Wolhyni-Podolien. Berlin. 1831. 4.

4848 **Eichwald, E.** De Pecorum et Pachydermorum reliquiis fossilibus, in Lithuania, Volhynia et Podolia repertis. (Aus den Bonner Acten.) 1833. 4.

4849 **Glocker, E. F.** Ueber einige neue fossile Thierformen aus dem Gebiete des Karpathen-Sandsteins. (Aus d. Act. Acad. Nat. Cur. Vol. XXII.) Breslau und Bonn. 1850. 4.

4850 **Hauer, F. v.** Ueber die Kreidefossilien von Nagorzany bei Lemberg. (Aus den Mittheil. v. Freunden d. Naturwissensch.) Wien. 1847. 8.

4851 **Kade, G.** Die losen Versteinerungen des Schanzenberges bei Meseritz (Prov. Posen). (Aus dem Programm der k. Realschule zu Meseritz, herausgegeben v. H. Loew.) Meseritz. 1852. 4.

4852 **Kner, R.** Versteinerungen des Kreidemergels von Lemberg und seiner Umgebung. (Aus d. naturwiss. Abh. herausg. v. W. Haidinger.) Wien. 1848. 4.

4853 — — Neue Beiträge zur Kenntniss der Kreide-Versteinerungen von Ost-Galizien. (Aus d. Denkschr. d. k. Akad. Vol. III.) Wien. 1852. 4.

4854 **Pusch, G. G.** Polens Paläontologie, oder Abbildung und Beschreibung der vorzüglichsten und der noch unbeschriebenen Petrefacten aus den Gebirgs-Formationen in Polen, Volhynien und den Karpathen. Stuttgart. 1837. 4.

4855 **Zeuschner (Zejszner), L.** Palaeontologia polska. 1 Vol. (In poln. Sprache.) Warschau. 1845. 8.

4856 — — Geologia do latwego pojecia zastosowana.

f) Süddeutschland: Baden, Bayern, Würtemberg.

4857 **Bajeri, J. J.** Oryctographia Norica sive rerum fossilium et ad minerale regnum pertinentium in territorio Norimbergensi ejusque vicinia observatarum succincta descriptio. Norimbergae. 1708. 4.

4858 — — Sciagraphia Musei sui, accedunt supplementa Oryctographiae Noricae. Norimbergae. 1730. 4.

4859 — — Monumenta rerum petrificatarum praecipua, Oryctographiae Noricae supplementi loco jugenda, interprete Filio Ferd. Jac. Bajero. Norimbergae. 1757. kl. Folio.

4860 **Bajeri, J. J.** Oryctographia norica, sive rerum fossilium et ad minerale regnum pertinentium in territorio norimbergensi ejusque vicina observatarum succincta descriptio, cum supplementis. Norimbergae. 1758. Fol.

4861 **Beyrich.** Ueber das Vorkommen St. Cassianer-Versteinerungen bei Füssen. (Aus d. Monatsb. d. k. Akad.) Berlin. 1862. 8.

4862 **Braun, F.** Verzeichniss der in der Kreis-Naturalien-Sammlung zu Bayreuth befindlichen Petrefacten. Mit einer geognostisch-petrefactologischen Karte von Ober-Franken. Leipzig. 1840. 4.

4863 — — Die Thiere in den Pflanzen-Schiefern der Gegend von Bayreuth. Bayreuth. 1860. 4.

4864 **Esper, J. F.** Ausführliche Nachricht von neu entdeckten Zoolithen unbekannter vierfüssiger Thiere und denen sie enthaltenden, so wie verschiedenen anderen denkwürdigen Grüften der Obergebirgischen Lande des Markgrafenthums Bayreuth. Nürnberg. 1774. Fol.

4865 **Frischmann, L.** Versuch einer Zusammenstellung der bis jetzt bekannten fossilen Thier- und Pflanzenüberreste des lithogr. Kalkschiefers in Bayern. 1853. 4.

4866 **Gümbel, C. W.** Verzeichniss neuer Arten von organischen Ueberresten aus verschiedenen Schichten der bayerischen Alpen. (Aus d. Corr. Blatt d. zool. miner. Ver.) Regensburg. 1861. 8.

4867 **Hartmann, Fried.** Systematische Uebersicht der Versteinerungen Würtemberg's, mit vorzüglicher Rücksicht der in den Umgebungen von Boll sich befindenden. Tübingen. 1830. 8.

4868 **Haushalter, C. L.** Merkwürdige fossile Ueberreste aus der Algäuer-Molasse. (Inaug.-Diss.) München. 1855. 4.

4869 **Hell, J. C. L.** Resumé über die Petrefacten Würtembergs in Hinsicht ihrer geognostischen Verhältnisse. St. Petersburg. 1854. 8.

4870 **Jäger, G. F.** Ueber die fossilen Säugethiere, welche in Würtemberg in verschiedenen Formationen aufgefunden worden sind, nebst geognostischen Bemerkungen über diese Formationen. Stuttgart. 1839. Folio.

4871 — — Uebersicht der fossilen Säugethiere, welche in Würtemberg in verschiedenen Formationen aufgefunden worden sind, und nähere Beschreibung und Abbildung einzelner derselben. (Aus den Act. Acad. Nat. Cur. Vol. XXII.) Breslau und Bonn. 1850. 4.

4872 — — Ueber fossile Säugethiere aus dem Diluvium und älteren Alluvium des Donauthales und den Bohnerzablagerungen der schwäbischen Alb. (Aus den würtemberg. naturwiss. Jahresh. Vol. 9.) Stuttgart. 1853. 4.

4873 **Krauss, F.** Die Mollusken der Tertiär-Formation von Kirchberg an der Iller. (Aus d. würtemb. naturwiss. Jahresh.) Stuttgart. 1852. 8.

4874 **Meyer, H. v.** Die fossilen Zähne und Knochen und ihre Ablagerungen in der Gegend von Georgensgmünd in Bayern. Frankfurt a. M. 1834. 4.

4875 **Oppel, A.** Der mittlere Lias Schwaben's, neu bearbeitet. (Aus den würtemberg. naturwiss. Jahresh.) Stuttgart. 1853. 8.

4876 — — Weitere Nachweise der Kössener-Schichten in Schwaben und in Luxemburg. (Aus d. Sitzungsb. d. k. Akad. Vol. XXVI.) Wien. 1858. 8.

4877 — — und **Suess, E.** Ueber die muthmasslichen Aequivalente der Kössener-Schichten in Schwaben. (Aus den Sitzungsb. der k. Akad. Vol. XXI.) Wien. 1856. 8.

4878 **Rolle, F.** Ueber einige, an der Grenze von Keuper und Lias in Schwaben auftretenden Versteinerungen. (Aus den Sitzungsb. der k. Akad. Vol. XXVI.) Wien. 1858. 8.

4879 **Rüppel, E.** Abbildung und Beschreibung einiger neuen oder wenig gekannten Versteinerungen aus der Kalkschiefer-Formation von Solenhofen. Frankfurt a. M. 1829. 4.

4880 **Popp, M. D.** Die Petrefacten des lithogr. Kalkschiefers in Bayern. (Verkaufsankündigung.) Nürnberg. 1854. 8.

4881 **Schafhäutel, K. Em.** Südbayern's Lethaea geognostica. Der Kressenberg und die südlich von ihm gelegenen Hochalpen geognostisch betrachtet in ihren Petrefacten. I. Vol. Text u. Atlas. Leipzig. 1863. 4.

4882 **Schmidt, F. A.** Die wichtigsten Fundorte der Petrefacten Würtemberg's, nebst ihren Kennzeichen. Mit einem Vorw. von Graf Fr. v. Mandelslohe. Stuttgart. 1838. 12.

4883 **Stitzenberger, E.** Uebersicht der Versteinerungen des Grossherzogthums Baden. (Inaug. Dissert.) Freiburg i. B. 1851. 8.

4884 **Uebersicht** über die Versteinerungen Würtemberg's nach dem gegenwärtigen Standpunkte der Petrefactenkunde. (Aus d. Correspondenzblatt des würtemberg. landwirthsch. Vereins.) Stuttgart und Tübingen. 1824. 8.

4885 **Wagner, A.** Charakteristik der in den Höhlen um Muggendorf aufgefundenen urweltlichen Säugethierarten. (Aus d. Abhandl. d. k. bayer. Akad.) München. 1851. 4.

4886 **Zieten, C. H. v.** Die Versteinerungen Würtemberg's. 12 Hefte in einem Vol. Stuttgart. 1830. Fol.

4887 — — Geognostisches Verzeichniss sämmtlicher Petrefacte Würtemberg's m. Citaten ihrer Abbildungen und Fundorte. (Aus dem Correspondenzblatt d. würtemberg. landwirthsch. Vereins.) Stuttgart. 1839. 8.

g) Westdeutschland: Rheinpreussen, beide Hessen, Nassau, Rheinpfalz.

4888 **Becks.** Ueber das Vorkommen fossiler Knochen in dem aufgeschwemmten Boden des Münsterlandes. (Aus Karsten's Archiv für Mineral. Vol. VIII.) Berlin. 1835. 8.

4889 **Faujas de St. Fond.** Des Coquilles fossiles des environs de Mayence. (Aus d. Ann. du Mus d'Hist. nat.) Paris. 1806. 4.

4890 **Goldfuss.** Beiträge zur vorweltlichen Fauna des Steinkohlengebirges. Bonn. 1847. 4.

4891 **Kaup, J. J.** Description d'ossements fossiles de Mammifères inconnus jusqu'à présent, qui se trouvent au Muséum grand-ducal de Darmstadt; avec figures lithographiées. 4 Cahiers. Darmstadt. 1832—1835. Text in 4. Tafeln in Fol.

4892 — — Beiträge zur näheren Kenntniss der urweltlichen Säugethiere. Darmstadt. 1854—1860. 4.

4893 **Kilian.** Beschreibung einiger fossiler Knochen des Mannheimer Museums. (Aus dem Jahresb. des Mannheimer Vereines für Naturkunde.) Mannheim. 1843. 8.

4894 **Krantz, A.** Ueber ein neues bei Menzenberg aufgeschlossenes Petrefacten-Lager in den devonischen Schichten. (Aus Leonhard und Bronn's Jahrb.) Stuttgart. 1857. 8.

4895 **Marck, W. v. d.** Fossile Fische, Krebse und Pflanzen aus dem Plattenkalk der jüngsten Kreide in Westphalen. (Aus d. Paläontographica von Meyer.) Cassel. 1863. 4.

4896 — — Ueber einige Wirbelthiere, Crustaceen und Cephalopoden der westphälischen Kreide. (Aus d. Zeitschr. d. deutsch. geol. Gesellsch.) Berlin. 1859. 8.

4897 **Merk, J. H.** Lettre à M. de Cruse sur les os fossiles d'Éléphans et de Rhinocéros, qui se trouvent dans les pays de Hesse-Darmstadt. Darmstadt. 1782. 4.

4898 **Müller, J.** Beitrag zur Petrefactenkunde der Aachner Kreide. (Programm d. k. Gymnasiums.) Aachen 1846. 8.

4899 — — Monographie der Petrefacten der Aachner Kreideformation. Bonn. 1847. 4.

4900 **Philippi, R. A.** Beiträge zur Kenntniss der Tertiärversteinerungen des nordwestlichen Deutschland's. Cassel. 1843. 4.

4901 **Sandberger, Guid. u. Fried.** Systematische Beschreibung und Abbildung der Versteinerungen des rheinischen Schichtensystems in Nassau. Wiesbaden. 1850 bis 1856. 4.

4902 — **Fried.** Die Conchylien des Mainzer Tertiär-Beckens. Wiesbaden. 1858 bis 1863. 4.

4903 **Speyer, O.** Die Conchylien der Casseler Tertiärbildungen. (Aus d. Palaeontogr. von Meyer. Cassel. 1862. 4.

4904 **Steininger, J.** Bemerkungen über die Versteinerungen, welche in dem Uebergangskalkgebirge der Eifel gefunden werden. (Beilage zum Programm des Gymnasiums.) Trier. 1831. 4.

4905 **Wolfart, P.** Historia naturalis Lapidum, inprimis figuratorum Hassiae inferioris, i. e. Naturgeschichte des Niederfürstenthums Hessen. Editio Secunda. Cassel. Fol.

4906 **Zeiler.** Versteinerungen der älteren rheinischen Grauwacke. (Aus d. Verhandl. des naturh. Vereins für Rheinland u. Westphalen.) Bonn. 1856. 8.

h) Norddeutschland.

4907 **Baer, C. E. a.** De fossilibus Mammalium reliquis in Prussia adjacentibusque regionibus repertis. Regiomonti. 1823. 4.

4908 **Blumenbach, J. Fr.** Specimen Archaeologiae Telluris terrarumque inprimis Hannoveranorum. Göttingae. 1803. 4.

4909 — — Specimen alterum Archaeologiae Telluris. Göttingae. 1816. 4.

4910 **Bornemann, J. G.** Ueber die Liasformation in der Umgegend von Göttingen und ihre organischen Einschlüsse. Berlin. 1854. 8.

4911 — — Die mikroskopische Fauna (Foraminiferen und Entomostraceen) des Septarienthones von Hermsdorf bei Berlin. (Aus d. Zeitschr. der deutsch. geolog. Gesellsch.) Berlin. 1855. 8.

4912 — — Ueber organische Reste der Lettenkohlengruppe Thüringen's. Ein Beitrag zur Fauna und Flora dieser Formation. Leipzig. 1856. 4.

4913 **Brückmanni, F. E.** Epistola itineraria VII., de figuratis et aliis quibusdam curiosis Lapidibus in Electoratu Hannoverano obviis. Wolfenbüttelae, cum II tab. aen. 1729. 4.

4914 **Dunker, W.** Ueber die in der Braunkohlenformation von Grossalmerode in neuerer Zeit entdeckten Süsswasser-Mollusken. Schulprogramm. Cassel. 1853. 8.

4915 — — Monographie der norddeutschen Wealdenbildung. Ein Beitrag zur Geognosie und Naturgeschichte der Vorwelt. Nebst einer Abhandl. über die in dieser Gebirgsbildung bis jetzt gefundenen Reptilien v. Herm. v. Meyer. Braunschweig. 1846. 4.

4916 **Geinitz, H. B.** Charakteristik der Schichten und Petrefacten des sächs.-böhm. Kreidegebirges. 3 Hefte (in einem Vol.) Dresden u. Leipzig. 1839—1842. 4.

4917 — — Die Versteinerungen von Kieslingswalda und Nachtrag zur Charakteristik des sächsisch-böhmischen Kreidegebirges. Dresden u. Leipzig. 1843. 4.

4918 — — Die Versteinerungen der Grauwackenformation in Sachsen und den angrenzenden zwei Länder-Abtheilungen. Leipzig. 1852. 4.

4919 — — u. **Gutbier, A. v.** Die Versteinerungen des Zechsteingebirges und Rothliegenden oder des permischen Systems in Sachsen. Dresden und Leipzig. 4. Heft. I. Die Versteinerungen des deutschen Zechsteingebirges v. H. B. Geinitz. 1848. Heft II. Die Versteinerungen der Rothliegenden in Sachsen v. August von Gutbier. 1848.

4920 **Germar, E. F.** Die Versteinerungen des Mannsfelder Kupferschiefers. Halle. 1840. 8.

4921 **Giebel, C.** Die Versteinerungen im Muschelkalk von Lieskau bei Halle. Berlin. 1856. 4.

4922 — — Die Silurische Fauna des Unterharzes nach H. C. Bischof's Sammlung bearbeitet. (Aus d. Abh. des naturwissensch. Vereines für die Provinzen Sachsen und Thüringen.) Berlin. 1858. 4.

4923 — — Wirbelthiere und Insectenreste im Bernstein. (Aus der Zeitsch. für ges. Naturw.) Halle. 1862. 8.

4924 **Gruenewald, M. a.** De Petrefactis formationis calcareae in Silesia. (Diss. inaug.) Berolini. 1851. 8.

4925 **Hermann, L. D.** Maslographia, oder Beschreibung des schlesischen Massel im Oelss-Bernstädtischen Fürstenthume mit seinen Schauwürdigkeiten. Brieg. 1711. 4.

4926 **Heyse, G.** Ueber den Muschelkalk und seine Versteinerungen in der Gegend von Aschersleben. (Einladungsschrift zur öffentlichen Prüfung der Schüler der höheren Bürgerschule.) Aschersleben. 1843. 4.

4927 **Karsten, H.** Verzeichniss der im Rostocker akad. Museum befindlichen Versteinerungen aus dem Sternberger - Gestein. (Rectorats-Programm.) Rostock. 1849. 8.

4928 **Kirchner, Tr. Wilh.** Die Versteinerungen und Fossilien, welche bei Sorau (Schlesien) und in der Umgegend gefunden werden. Sorau. 1834. 4.

4929 **Klöden, H. F.** Die Versteinerungen der Mark Brandenburg, insonderheit diejenigen, welche sich in den Rollsteinen und Blöcken der südbaltischen Ebene finden. Berlin. 1834. 8.

4930 **Koch, Fr.** und **Dunker, W.** Beiträge zur Kenntniss des norddeutschen Oolithgebildes und dessen Versteinerungen. Braunschweig. 1837. 4.

4931 **Kurtze, G. A.** Commentatio de Petrefactis, quae in schisto bituminoso Mansfeldensi reperiuntur. Halae. 1839. 4.

4932 **Lachmund, F.** Oryctographia Hildesheimensis, sive admirandorum fossilium quae in tractu Hildesheimensi reperiuntur descriptio iconibus illustrata. Hildesheimii. 1669. 4.

4933 **Mayer, Karl.** Die Faunula des Marinen-Sandsteines von Kleinkuhren bei Königsberg. 1860. 8.

4934 **Melle, Jac. a.** De lapidibus figuratis agri litorisque Lubecensis. Commentatio epistolica. Lubecae. 1720. 4.

4935 **M(ylii), G. F.** Memorabilium Saxoniae subterraneae. Pars 1 et 2; i. e. des unterirdischen Sachsens seltsame Wunder der Natur. 1. und 2. Theil. Leipzig. 1709. kl. 4.

4936 **Petzholdt, Alex.** De Balano et Calamosyringe. Additamenta ad Saxoniae Palaeologiam duo. Dresdae et Lipsiae. 1841. 8.

4937 **Reuss, A. E.** Ein Beitrag zur genaueren Kenntniss der Kreidegebirge Mecklenburgs. (Aus d. Zeitsch. d. deutschen geol. Gesellsch.) Berlin. 1855. 8.

4938 — — Ein Beitrag zur Paläontologie der Tertiärschichten Oberschlesien's. (Aus d. Zeitsch. d. deutschen geol. Gesellsch.) Berlin. 1851. 8.

4939 **Richter, R.** Beitrag zur Paläontologie des Thüringer Waldes. Die Grauwacke des Bohlens- u. des Pfaffenberges bei Saalfeld. I. Fauna. Dresden und Leipzig. 1848. 4.

4940 **Roemer, A.** Die Versteinerungen des norddeutschen Oolithen-Gebirges. Hannover. 1836. 4. Dazu: Nachtrag. Hannover. 1839. 4.

4941 — — Die Versteinerungen des Harzgebirges. Hannover. 1843. 4.

4942 — — Die Versteinerungen des norddeutschen Kreidegebirges. Hannover. 1841. 4.

4943 — **Ferd.** Die fossile Fauna der silurischen Diluvial-Geschiebe v. Sadewitz bei Oels in Nieder-Schlesien. Breslau. 1861. 4.

4944 **Semper, J. O.** Paläontologische Untersuchungen. 1. Vol. Neubrandenburg. 1861. 8.

4945 **Wächter.** Ueber die Lagerstellen fossiler Thierknochen, vorzüglich im Königreiche Hannover und Herzogthume Braunschweig. (Aus d. hannoverschen Magaz.) Hannover. 1835. 4.

4946 **Zimmermann, R. Q.** Ueber die Geschiebe der norddeutschen Ebene, besonders die Petrefacten, welche sich in dem Diluvialboden der Umgebung Hamburg's finden, und Versuch einer Anwendung derselben, den Ursprung jener Geschiebe zu erklären. (Aus Leonhard und Bronn's Jahrb.) Stuttgart. 1841. 8.

i) Schweiz.

4947 **Étallon, A.** Paléontostatique du Jura. Faune de l'étage Corallien. (Aus d. Act de la Soc. Jurassienne d'Émulation, 1859.) Porrentruy. 1860. 8.

4948 — — Etudes paléontologiques sur les terrains Jurassiques du Haut-Jura. Monographie du terrain Corallien. (Aus d. Mem. de la Soc. d'Émulation du dept. du Doubs.) 2 Vol. Paris. 1859 – 1861. 8.

4949 **Langius, C. N.** Historia Lapidum figuratorum Helvetiae ejusque viciniae. Venetiis. 1708. 4.

4950 **Loriol, P. de.** Description des Animaux invertébrés fossiles contenus dans l'étage Néocomien moyen du Mont-Salève. Genf. 1861. 4.

4951 **Meyer, H. v.** Zur Fauna der Vorwelt. Fossile Säugethiere, Vögel und Reptilien aus dem Molasse-Mergel von Oeningen. Frankfurt a. M. 1845. Fol.

4952 **Pictet, F. J.** Mémoire sur les Ossements trouvés dans les graviers stratifiés des environs de Mattegnin. (Canton de Génève.) (Aus den Mém. d. l. Soc. de Physique et d'Histoire nat. de Génève. Tome XI.) Génève. 1846. 4.

4953 — — Description de Mollusques fossiles, qui se trouvent dans les grès verts des environs de Génève. 1. Livraison. Céphalopodes. 1847. 2. Livraison. Gastéropodes. Génève. 1849. 4.

4954 — — **Gaudin, C.** et **Harpe, Ph. de la.** Mémoire sur les Animaux vertébrés trouvés dans le terrain sidérolitique du canton de Vaud et appartenant à la Faune éocène. (Aus den Matér. pour la Paléont Suisse par Pictet. I. Sér.) Génève. 1855—1857. 4.

4955 **Pictet, F. J.** et **Renevier, E.** Description des Fossiles du terrain Aptien de la Perte du Rhône et des environs de St. Croix. (Aus d. Matér. pour la Paléont. Suisse par Pictet. I. Sér.) Génève. 1854—1858. 4.

4956 — — et **Loriol, P. de.** Description de Fossiles du terrain néocomien de Voirons. (Aus d. Matér. pour la Paléont. Suisse par Pictet. II. Ser.) Génève. 1858. 4.

4957 — — **Campiche** et **Tribolet, de.** Description des fossiles du terrain crétacé de Sainte-Croix. (Aus d. Matér. pour la Paléont. Suisse par Pictet. II. Sér.) Génève. 1858—1860. 4.

4958 — — et **Jaccard, A.** Description des Reptiles et Poissons fossiles de l'étage Virgulien du Jura Neuchâtelois. (Aus d. Matér. pour la Paléont. suisse. III. Sér.) Genève. 1860. 4.

4959 **Rütimeyer, L.** Die Fauna der Pfahlbauten in der Schweiz. Untersuchungen über die Geschichte der wilden und der Haussäugethiere von Mitteleuropa. Basel. 1861. 4.

4960 **Scheuchzer, J. J.** Specimen Lithographiae Helveticae, curiosae quo lapides ex figuratis Helveticis selectissimi aeri incisi sistuntur et describuntur. Tiguri. 1702. 8.

4961 **Schinz, R. H.** Ueber die Ueberreste organischer Wesen, welche in der Kohlengrube des Kantons Zürich bisher aufgefunden wurden. (Aus der Schweizer Denksch.) Zürich. 1863. 4.

4962 **Thurmann, J.** et **Étallon, A.** Lethaea Bruntrutana. (Aus den Denksch. der Schweiz. naturf. Gesellsch.) 1861. 4. Atlas.

k) Italien.

4963 **Balsamo-Crivelli, G.** Descrizione d'un nuovo rettile fossile della famiglia dei Paleosauri e di due pesci fossili, trovati nel calcareo nero, sopra Varenna sul lago di Como. (Aus d. Politecnico di Milano.) Milano. 1839. 4.

4964 — — Memoria per servire all' illustrazione dei grandi Mammiferi fossili esistenti nel J. R. Gabinetto di Santa Teresa in Milano e cenno sopra due Mammiferi fossili trovati nella lignite di Leffe nella provincia di Bergamo. Milano. 1842. 8.

4965 **Brocchi, G.** Conchiologia fossile subapennina, con osservazioni geologiche sugli Apennini et sul suolo adjacente. 2 Vol. Milano. 1814. 4.

4966 **Bronn, H. G.** Italiens Tertiär-Gebilde und deren organische Einschlüsse. Vier Abhandlungen. Heidelberg. 1831. 8.

4967 **Bruun-Neergaard, M.** Mémoire sur les Ossemens et Coquilles fossiles des environs de Plaisance. (Aus d. Moniteur.) Paris. 1813. 8.

4968 **Calcara, P.** Memoria sopra alcune Conchiglie fossili rinvenute nella contrada d'Altavilla. Palermo. 1841. 8.

4969 **Catullo, T. A.** Osservazioni geognostico-zoologiche sopra due scritti publicati nel tomo terzo delle Memorie della Società geologica di Parigi. (Aus d. Nuovi Saggi dell' Accademia di Scienze, Lett. ed Arti di Padova.) Padova. 1840. 4.

4970 **Cortesi, G.** Sugli scheletri d'un Rinoceronte africano e d'una Balena ed altre ossa di grandi Quadrupedi e Cetacei dissotterate ne' Colli Piacentini. Milano. 1808. 4.

4971 **Costa, O. G.** Paleontologia del Regno di Napoli, continente la descrizione e figura di tutti gliavanzi organici fossili racchiusi nel suolo di questo Regno. Parte 1. Napoli. 1850. 4.

4972 — — Addizioni ai cenni intorno alle scoperte fatte nel Regno di Napoli riguardanti la Paleontologia per l'anno 1851. (Articolo letto nell' Accademia Pontaniana.) Neapel. 1851.

4973 — — Descrizione di alcuni fossili dell' isola Pianosa presso quella dell' Elba. Turino. 1862. 4.

4974 **Gastaldi, B.** Cenni sui Vertebrati fossili de Piemonte. (Aus d. Mem. dell' Accad. d. Scienze.) Turin. 1859. 4.

4975 **Hacquet, P.** Nachricht von Versteinerungen von Schalthieren, die sich in ausgebrannten feuerspeienden Bergen finden. Zur Erläuterung und Ergänzung der

Abhandlung des Herrn Abt Fortis über das Thal von Ronca im veronesischen Gebiete. Herausgegeben und mit Anmerkungen vermehrt von J. S. Schröter. Weimar. 1780. 8.

4976 **Hauer, F. R. v.** Ueber einige Fossilien aus dem Dolomite des Monte Salvatore bei Lugano. (Aus d. Sitzungsb. d. k. Akad.) Wien. 1855. 8.

4977 **Meneghini, G.** Nuovi Fossili Toscani. (Aus d. Ann. dell' Università Toscana. Tom. III.) Pisa. 1853. 8.

4978 — — Paléontologie de l'ile de Sardaigne, ou Description des fossiles recueillis dans cette contrée par le général A. de la Marmora. (Aus De la Marmora, Voyage en Sardaigne.) Turin. 1857. 4.

4979 **Michelotti, G.** Description des Fossiles des terrains miocènes del l'Italie septentrionale. Leyde. 1847. 4.

4980 **Nocito, G.** De' Fossili incontrati nelle miniere di zolfo e della formazione di questi terreni. Palermo. 1852. 8.

4981 **Passeri, G.** Della storia de' Fossili dell' agro Pesarese, e d' altri luoghi vicini, discorsi sei. Edizione seconda. Bologna. 1775. 4.

4982 **Philippi, R. A.** Enumeratio Molluscorum Siciliae, cum viventium tum in tellure tertiaria fossilium. Berolini. 1836. 4. Vol. II. Halis Saxonum. 1844. 4.

4983 **Rayneval, le Comte de, Van den Hecke** et **Ponzi.** Catalogue des Fossiles du Monte Mario près Rome. Versailles. 1854. 4.

4984 **Seguenza, G.** Paleontologica malocologica dei terreni terziarii del distretto di Messina. (Aus d. Ann. dell' Accad. d. Natur.) Napoli. 1862. 8.

4985 — — Disquisitione paleontologiche intorno ai Corallarii fossili delle rocce terziarie del distretto di Messina. I. Disp. (Aus den Mem. d. Accad.) Turin. 1863. 4.

4986 **Sismonda, A.** Notizie intorno a Due fossile trovati nei colli di San Stefans Roero. (Aus d. Mem. dell' Acad.) Turin. 1839. 4.

4987 — **Eug.** Descrizione dei Pesci e dei Crestacei fossili nel Piemonte. (Aus d. Mem. dell' Accad. R.) Turin. 1846. 4.

4988 — — Synopsis methodica Animalium invertebratorum Pedemontii fossilium. Editio altera, accuratior et aucta. Augustae Taurinorum. 1847. 8.

4989 — — Appendice alla Descrizione dei Pesci e dei Crostacei fossili nel Piemonte. (Aus d. Mem. della R. Accad. d. Scienze.) Turin. 1861. 4.

4990 **Stoppani, A.** Paléontologie Lombarde, ou Description des Fossiles de Lombardie, publiée à l'aide de plusieurs savants. Mailand. 1858—1860. 4.

4991 — — Sulla Dolomia del Monte San Salvatore. (Aus den Atti de Soc. Ital. di Scienze nat.) Mailand. 1860. 8.

4992 **Zigno, Ach. de.** Relazione sulla Paleontologia della Sardegna del Cav. Gius. Meneghini. (Aus den Atti dell' J. R. Istituto Veneto di Scienze.) Venedig. 1858. 8.

l) Spanien und Portugal.

4993 **Gervais, P.** Description des ossements fossiles de Mammifères rapportés d'Espagne par M. M. de Verneuil et de Lorière. (Aus dem Bull. de la Soc. géol.) Paris. 1855. 8.

4994 **Torrubia, J.** Vorbereitung zur Naturgeschichte von Spanien. Mit 14 Kupfertafeln versehen, welche viele Fossilien vorstellen, die in den spanischen Ländern verschiedener Welttheile gefunden wurden. Aus d. Span. übers. von Chr. Gottl. v. Murr. Halle. 1773. 4.

m) Frankreich.

4995 **Basterot, M. de.** Mémoire géologique sur les environs de Bordeaux. Première partie, comprenant les observations générales sur les Mollusques fossiles, et la description particulière de ceux qu'on rencontre dans ce bassin. (Aus d. Mém. de la Soc. d'Hist. nat.) Paris. 1825. 4.

4996 **Bertrand de Doue, J. M.** Mémoire sur les Ossements fossiles de Saint Privat d'Allier, et sur le Terrain Basaltique, où ils ont été découverts. (Aus d. Ann. d. Soc. d'Agriculture.) Puy. 1829. 8.

4997 **Bouillet, J. B.** Catalogue des Coquilles vivantes et fossiles de l'Auvergne. Clermont-Ferrand. 1836. 8.

4998 **Cotteau, G.** Paléontologie de l'Yonne. Études sur les Mollusques fossiles du dept. de l'Yonne. Auxerre. 1856. 8.

4999 **Croizet** et **Jobert.** Recherches sur les Ossemens fossiles du dépt. du Puy-de-Dôme. Tome I. Paris. 1828. 4.

5000 **De Serres, Marcel.** Géognosie de terrains tertiaires, ou Tableau des principaux Animaux invertébrés des terrains marins tertiaires du midi de la France Montpellier et Paris. 1829. 8.

5001 — —, **Dubrueil** et **Jean-Jean.** Recherches sur les Ossemens humatiles des cavernes de Lunel-viel. Montpellier. 1839. 4.

5002 **Deshayes, E. P.** Description des Coquilles fossiles des environs de Paris. 2 Vol. Paris. 1824. 4.

5003 — — Description des animaux sans vertèbrés, dècouverts dans le bassin de Paris, pour servir de supplément à la description des Coquilles fossiles des environs de Paris, comprenant une Revue générale de toutes les espèces actuellement connues. Paris. 1857—1864. 4.

5004 **Dollfus, A.** La faune Kimmeridienne du Cap de la Héve. Paris. 1863. 4.

5005 **D'Orbigny, Alc.** Paléontologie Française. Description zoologique et géologique de tous les Animaux mollusques et rayonnés fossile de France par Alcide d'Orbigny. Terrain cretacé. Vol I. — VI. Paris. 1840 — 1855. Terrain jurassique. Vol. I—II. Paris. 1842—1850. Fortsetz. unt. Titel: Paléontologie française, ou description des Animaux invertébrés fossiles de la France, continuée par une Réunion d'un Comité special. Terrain cretacé. Vol. VII — VIII. Terrain jurassique Vol. III. Paris. 1860—1864. 8.

5006 **Dumortier, E.** Note sur quelques fossiles peu connus ou mal figurés du Lias moyen. (Aus d. Ann. de la Soc. imp. d'Agricult.) Lyon. 1857. 8.

5007 **Ebrag, Th.** Études Paléontologiques sur le Départ. de la Nièvre. Paris. 1858. 8.

5008 **Gervais, P.** Zoologie et Paléontologie française (Animaux vertébrés) ou: Nouvelles recherches sur les Animaux vivants et fossiles de la France. Paris. 1848—1852. 2 Vol. in 4. und Atlas in Folio.

5009 — — Nouvelles recherches relatives aux Mammifères d'espèces éteintes qui sont enfouis auprès d'Apt, avec des Palaeothériums identiques à ceux de Paris. (Aus d. Comptes rend. de l'Acad. des Sciences.) Paris. 1850. 4.

5010 **Gras, A.** Catalogue des Corps organisés fossiles qui se rencontrent dans le département de l'Isère. Grenoble. 1852. 8.

5011 **Grateloup.** Catalogue zoologique renfermant les débris fossiles des animaux vertébrés et invertebrés, découverts dans les differents étages des terrains, qui constituent les formations géognostiques du bassin de la Gironde. Environs de Bordeaux; précedé de la classification des terrains de ce bassin. Bordeaux. 1838. 8.

5012 **Hébert, E.** Études sur le Terrain cretacé. Première partie. Fossiles de la craie de Meudon. (Aus den Mém. de la Soc. géol. de France. 2. Sér. Vol. V. et VI.) Paris. 1856. 4.

5013 — — et **Deslongchamps-Eudes, E.** Mémoire sur les Fossiles de Montreuil Bellay. Maine et Loire. (Aus d. Bull. de la Soc. Linn. de Normandie.) Caen. 1860. 8.

5014 — — et **Renevier, E.** Description des Fossiles du terrain nummulitique supérieur, des environs de Gap, de Diablerets et de quelques localités de la Savoie. (Aus d. Bull. de la Soc. de Statistique etc. du dép. de l'Isère. Tom. 3.) Grenoble. 1855. 8.

5015 **Lamarck, M. de.** Recueil de planches des Coquilles fossiles des environs de Paris avec leurs explications. (Aus d. Ann. du Muséum.) Paris. 1823. 4.

5016 **Lartet, Ed.** Notice sur la Colline de Sansan, suivie d'une Recapitulation des diverses espèces d'Animaux vertebrés fossiles trouvés soit à Sansan, soit dans d'autres gisement du terrain tertiaire Miocène dans le bassin Sous-pyrénéen. Auch. 1851. 8.

5017 **Léveillé, Ch.** Description de quelques nouvelles coquilles fossiles du département des Basses-Alpes. (Aus d. Mém. de la Societ. géol. de France Vol. 2.) Paris. 1836. 4.

5018 **Martin, J.** Paléontologie stratigraphique de l'Infra-Lias du dépt. de la Côte d'Or. (Aus d. Mém. de la Soc. géol.) Paris. 1860. 4.

5019 **Martin, J.** Espèces nouvelles ou peu connues caractéristiques de l'Étage Bathonien de la Côte d'Or. (Aus d. Mem. de l'Acad.) Dijon. 1862. 8.

5020 **Matheron, P.** Catalogue méthodique et descriptif des Corps organisés fossiles du département des Bouches-du-Rhone et lieux circonvoisins précédé d'uné mémoire sur Tek s rrains supérieurs au grès bigarré du S. E. de la France. (Aus dem Répertoire des travaux de la Societé de Statistique.) Marseille. 1842. 8.

5021 **Michaud, G.** Description des Coquilles fossiles découvertes dans les environs de Hauterive. Drôme. (Aus d. Act. de la Soc. Linn.) Lyon. 1855. 8.

5022 **Millet, P. A.** Paléontologie de Maine, et Loire. Angers. 1854. 8.

5023 **Noulet, J. B.** Coquilles fossiles des terrains d'eau douce du Sud-Ouest de la France. Paris. 1857. 8.

5024 **Pomel, M.** Catalogue méthodique et descriptif des Vertébrés fossiles découverts dans le bassin hydrographique supérieur de la Loire et de l'Allier. Paris. 1854. 8.

5025 **Rang** und **Des Moulins, C.** Description de trois genres nouveaux de Coquilles fossiles du terrain tertiaire de Bordeaux, savoir: Spiricella par Rang. Grateloupia et Jouannetia par Ch. Des Moulins. (Aus d. Bull. de la Soc. Linn.) Bordeaux. 1830. 8.

5026 **Saint-Hilaire, G.** Considérations sur les Ossements fossiles, la plupart inconnus, trouvés et observés dans les bassins de l'Auvergne. Paris. 1834. 8.

5027 **Schimper, W. P.** Palaeontologica alsatica. Fasc. I. (Aus d. Mem. de la Soc. d'Hist. nat. Strasbourg.) Strassburg. 1853. 4.

n) Belgien und die Niederlande.

5028 **Binkhorst van der Binkhorst, J. J. T.** Monographie des Gastéropodes et des Céphalopodes de la craie supérieure du Duché de Limbourg. Brüssel. 1861. 4.

5029 **Bosquet, J.** Recherches paléontologiques sur le terrain tertiaire du Limburg Neérlandais. (Aus d. Mém. d. Acad. roy. des Sc.) Amsterdam. 1859. 4.

5030 — — Fossile Fauna en Flora van het Krijt van Limburg. (Aus Staring's Bodem van Nederland.) 1860. 8.

5031 **Chapuis, F.** et **Delwalque, G.** Description des fossiles des terrains secondaires de la province de Luxembourg. Mémoire couronné. Brüssel. 1853. 4.

5032 — — Nouvelles Recherches sur les Fossiles des Ferrains secondaires de la Province de Luxembourg. (Aus d. Mém. de l'Acad. roy. de Belgique.) 1. Part. Brüssel. 1861. 4.

5033 **Fremerij, N. C. de.** Bijdrage tot de Kennis dor fossile Zoogolieren, in Noord-Neederland gevonden. (Aus d. Nieuwe Verh. Ned. Inst.) Amsterdam. 1840. 4.

5034 **Koninck, L. de.** Description des Coquilles fossiles de l'argile de Baesele. Boom, Schelle etc. Belgique. (Aus d. Mém. de l'Acad. royale.) Bruxelles. 4.

5035 — — Description des Animaux fossiles, qui se trouvent dans le terrain carbonifère de Belgique. Liège. 1842—1844. 4.

5036 — — Description desanimaux fossiles qui se trouvent dans le terrain carbonifère de Belgique. Supplément. Liège. 1851. 4.

5037 — — Discours sur les progrès de la Paléontologie en Belgique. (Aus d. Bull. de l'Acad. roy. de Belg.) Bruxelles. 8.

5038 **Malaise, C.** Mémoire sur les découvertes paléontologiques faites en Belgique jusqu'à ce jour. Lüttich. 1860. 8.

5039 **Morren, Ch. F. A.** Revue systématique des nouvelles découvertes d'Ossements fossiles faites dans le Brabant méridional. Gand. 1828. 8.

5040 **Nyst, H.** Recherches sur les Coquilles fossiles de la province d'Anvers. Bruxelles. 1835. 8.

5041 — — Tableaux synoptiques de Coquilles et Polypiers fossiles appartenant aux systèmes campinien, tongrien, bruxellien et landénien de M. Dumont. (Aus d. Mém. de l'Acad. royale.) Bruxelles.

5042 — — Description des coquilles et des polypiers fossiles des terrains tertiaires de la Belgique. (Mémoire couronné par l'Acad. roy. de Belgique.) Bruxelles. 1843. 4. mit Atlas.

5043 — — et **Westendorf, G. D.** Nouvelles Recherches sur les Coquilles fossiles de la province d'Anvers. (Aus d. Bull. de l'Acad. royale.) Bruxelles. 1839. 8.

5044 **Schmerling, P. C.** Recherches sur les Ossements fossiles découverts dans les cavernes de la province de Liège. 2 Vol. in 4. Liège. 1833 und 1834 mit Atlas in Folio.

5045 **Scohy.** Sur une découverte d'Ossements fossiles. (Aus d. Bull. de la Soc. paléont. de Belgique.) Brüssel. 1860. 8.

5046 **Staring, W. C. H.** Aperçu des Ossements fossiles de l'époque diluvienne trouvés dans la Neerlande et les contrées voisines. (Aus d. Compt. rend. de l'Acad.) Amsterdam. 1861. 8.

o) *Grossbritannien.*

5047 **Brander, G.** Fossilia Hantoniensia or Hampshire Fossils, collected and deposited in the British Museum by Gust. Brander. London. 1776. — The Plates new reprinted, with a list of the Figures and references to the works of Lamarck and Sowerby by William Wood. London. 1829. 4.

5048 **Dixon, F.** The Geology and fossils of the tertiary and cretaceous formations of Sussex. London. 1850. 4.

5049 **Edwards, F. E.** A Monograph of the Eocene Mollusca of England. (Aus d. Palaeontogr. Soc.) III. Vol. London. 1849—1858. 4.

5050 **Geological Survey.** Memoirs of the Geological Survey of the United Kingdom. Figures and descriptions illustrative of British organic Remains. Decade I—IX. 1849—1858. Monograph. I, 1859. London. 8.

5051 **King, W.** A Monograph of the Permian Fossils of England. (Aus Palaeontographical Society.) London. 1850. 4.

5052 **Mac Coy, Fr.** Contributions to British Palaeontology or first descriptions of three hundred and sixty species of Fossil Radiata, Articulata, Mollusca and Pisces from the Tertiary Cretaceous, Oolitic and Palaeozoïc Strata of Great-Britain. (Aus d. Annals and Magazine of nat. Hist.) Cambridge. 1854. 8.

5053 — — A Synopsis of the Silurian fossils of Ireland; prepared for Sir R. Griffith, with descriptions of some additional species by J. W. Salter. (Neue Titel-Ausgabe des gleichnamigen Werkes von 1846.) London. 1862. 4.

5054 — — A Synopsis of the characters of the Carboniferous Limestone Fossiles of Ireland; prepared for Sir R. Griffith. (Neue Titelausgabe des gleichnamigen Werkes von 1844.) London. 1862. 4.

5055 **Mantell, G. A.** The Fossils of the South Downs; or Illustrations of the Geology of Sussex. London. 1822. 4.

5056 **Martin, W.** Petrificata Derbiensia; or figures and descriptions of Petrifactions collected in Derbyshire. Wigan. 1809. 4.

5057 **Morris, J.** A Catalogue of British Fossils, comprising all the genera and species hitherto described etc. London. 1843. 8.

5058 — — A Catalogue of British Fossils. Second edition. London. 1854. 8.

5059 — — A List of British fossils, stratigraphically and zoologically arranged. London. 1863. 8.

5060 — — and **Lycett, J.** A Monograph of the Mollusca from the Great Oolite, chiefly from Minchinhampton and the coast of Yorkshire. (Aus Palaeontographical Society.) London. 1854. 4.

5061 **Owen, Rich.** Description of the Fossil Remains of a Mammal (Hyracotherium leporinum); and of a Bird (Lithornis vulturinus) from the London Clay. (Aus den Transact. Brit. Geol. Soc.) London. 1839. 4.

5062 — — Report on the British fossil Mammalia. (Aus d. Report of Brit. Assoc. 1842.) London. 1843. 8.

5063 — — A History of British fossil Mammalia and Birds. London. 1846. 8.

5064 **Phillips, J.** Figures and Descriptions of the Palaeozoïc Fossils of Cornwall, Devon and West-Sommerset. London. 1841. 8.

5065 **Sedgwick, A.** Synopsis of the Classification of the British Palaeozoïc Rocks, and **Mac Coy, Fr.** Systematic Description of the British Palaeozoïc Fossils in the Geological Museum of the University of Cambridge. London and Cambridge. 1855. 4.

5066 **Sharpe, D.** Description of the fossil Remains of Mollusca found in the Chalk of England. (Aus Palaeont. Soc.) III. Vol. London. 1853—1855. 4.

5067 **Sowerby, J.** The Mineral Conchology of Great Britain, or coloured figures and descriptions of those remains of testaceous animals or Shells, which have been preserved at various times and depths in the earth. 104 Parts in 6 Vol. London. 1812—1829. Index. London. 1835. 8.

5068 **Wood, S. V.** A Monograph of the Crag Mollusca, or descriptions of Shells from the middle and upper Tertiaries of the East of England. (Aus d. Publ. d. Palaeont. Soc.) Vol. II. London. 1848—1855. 4.

5069 **Woodward, Sam.** A synoptical Table of British Organic Remains. London. 1830. 4.

p) Scandinavien und Nordpolarländer.

5070 **Dalman, J. W.** Några Petrificater funne i Oestergötlansgds öfvergänkalk. (Aus den k. Vet. Acad. Handl.) Stockholm. 1825. 8.

5071 **Hisinger, W.** Esquisse d'un tableau des Pétrifications de la Suède. Nouvelle édition. Stockholm. 1831. 8.

5072 — — Lethaea suecica, seu Petrificata Sueciae iconibus et characteribus illustrata. Holmiae. 1837. 4. Dazu: Lethaea suecica seu Petrificata Sueciae, supplementum secundum. Holmiae. 1840. 4. und Lethaea suecica seu Petrificata Sueciae, supplementi secundi continuatio. Holmiae. 1841. 4.

5073 **Koninck, L. de.** Notice sur quelques fossiles du Spitzberg. (Aus d. Bull. de l'Acad. Royale.) Bruxelles. 8.

5074 — — Nouvelle notice sur les fossiles du Spitzberg. (Aus d. Bull. de l'Acad. Roy. de Belg.) Brüssel. 8.

5075 **Nilsson, S.** Petrificata suecana formationis cretaceae decripta et iconibus illustrata Pars prior, Vertebrata et Mollusca sistens. Londini Gothorum. 1827. Folio.

5076 **Wahlenberg, G.** Petrificata telluris svecanae; und: Additamenta quaedam ad Petrificata telluris svecanae. (Aus Act. Ac. Nat. Cur.) Upsala. 1821. 4.

q) Russland.

5077 **Abich, H.** Ueber das Steinsalz und seine geolog. Stellung im russischen Armenien. Paläontologischer Theil. (Aus d. Mém. de l'Acad. Imp. des Sciences.) Petersbourg. 1857. 4.

5078 — — Beiträge zur Paläontologie des asiatischen Russland's. (Aus d. Mém. de l'Acad. Imp. des Sciences.) Petersburg. 1858. 4.

5079 **Andrzejowski, A.** Notice sur quelques Coquilles fossiles de Volhynie et Podolie. (Aus d. Bull. de la Soc. Imp. des Nat.) Moscou. 1830. 8.

5080 **D'Orbigny, A.** Paléontologie du Voyage de M. Hommaire de Hell: „Les Steppes de la mer Caspienne." 1845. 4.

5081 **Eichwald, E.** Faunae Caspii maris primitiae. (Aus d. Bull. de la Soc. Imp. des Natur.) Moscoviae. 1838. 8.

5082 — — Die Urwelt Russland's. 1. Heft. (Aus d. Schrift. d. k. St. Petersburgischen mineral. Gesellsch.) Aus d. Russischen übers. St. Petersburg. 1846. 2. Heft. (Aus d. Beitr. z. Kenntn. d. russ. Reiches herausg. v. K. E. v. Baer.) St. Petersburg. 1842. 3. Heft. (Aus d. Bull. des Nat. des Moscou.) St. Petersburg u. Moskau. 1845. Auch unter dem Titel: Einige vergleichende Bemerkungen zur Geognosie Scandinaviens und der westlichen Provinzen Russland's. Moskau. 1846. 4. Heft. (Aus den Bull. der kais. Naturf. Gesellsch.) Moskau. 1848. Auch unter d. Titel: Ueber die Saurier des kupferführenden Zechsteins Russland's.

5083 — — Lethaea rossica ou le monde primitif de la Russie. III. Vol. Stuttgart. 1852—1861. Text in 8. Atlas in 4.

5084 **Fischer de Waldheim, G.** Revue des Fossiles du Gouvern. de Moscou. Fossiles du Terrain oolithique. (Aus Bull. d. l. Soc. Imp. d. Nat. Vol. XVI.) Moscou. 1843. 8.

5085 **Grünewaldt, M. v.** Notizen über die Versteinerungsführenden Gebirgsformationen des Urals. (Aus d. Mém. d. sav. étrang.) St. Petersburg. 1857. 4.

5086 **Kutorga, St.** Beitrag zur Kenntniss der organischen Ueberreste des Kupfersandsteins am westlichen Abhange des Urals. St. Petersburg. 1838. gr. 8.

5087 **Middendorff, A. F. v.** Beiträge zu einer Malacozoologica Rossica. II. Aufzählung u. Beschreib. der zur Meeresfauna Russland's gehörigen Einschaler. III. Aufzählung und Beschreib. der zur Meeresfauna Russlands gehörigen Zweischaler. (Aus d. Mém. de l'Acad. Imp. d. Sc. VI. Ser. VI. Tom.) St. Petersburg. 1849. 4.

5088 **Murchison, R. I., Verneuil, E. de** and **Keyserling, C. A. v.** The Geology of Russia in Europe and the Ural Mountains. Vol. II. Paléontologie, mit dem Titel: Géologie de la Russie d'Europe et de montagnes de l'Oural. London and Paris. 1845. 4.

5089 **Nordmann, A.** Découverte de gîtes riches en ossements fossiles, faite en 1846 à Odessa et dans les environs de cette ville. Odessa. 1847. 8.

5090 — — Paläontologie Süd-Russland's. Helsingfors. 1858. 2 Hefte. 4. u. Atlas in Fol.

5091 **Trautschold, H.** Ueber den Corallenkalk des russischen Jura. (Aus d. Bull. de la Soc. Imp. des Nat.) Moskau. 1862. 8.

5092 — — Ueber Petrefacten vom Aralsee. (Aus d. Bull. de la Soc. Imp. des Nat.) Moscau. 1859. 8.

5093 — — Nomenclator palaeontologicus der jurasischen Formation in Russland. (Aus Bull. de la Soc. Imp. des Nat.) Moscau. 1863. 8.

r) Griechenland.

5094 **Gaudry, A.** Résultats des fouilles exécutées en Grèce sous les auspices de l'Académie. (Aus d. Institut.) Paris. 1861. 8.

5095 — — Animaux fossiles et Géologie de l'Attique d'après les recherches faites en 1855—1856 et en 1860. Paris. 1862—1864. 4.

5096 **Roth, J.** und **Wagner, A.** Die fossilen Knochen-Ueberreste von Pikermi in Griechenland. (Aus d. Abh. d. k. bayr. Akad.) München. 1854. 4.

5097 **Wagner, A.** Urweltliche Säugethier-Ueberreste aus Griechenland. (Aus d. Abh. d. k. bayr. Akad. V. Band.) München. 1850. 4.

5098 — — Neue Beiträge zur Kenntniss der fossilen Säugethier-Ueberreste v. Pikermi. (Aus d. Abh. d. k. bayr. Akad.) München. 1857. 4.

s) Asien.

5099 **Buckland, W.** Geological Account of a series of animal and vegetable Remains and of Rocks, collected by J. Crawfurd Esq. on a Voyage up the Irawodi to Ava, in 1826 and 1827. — **Buckland:** Supplementary remarks on the supposed power of the Waters of the Irawodi, to convert Wood to Stone. — **Pentland, J. B.** Description of fossil remains of some Animals from the North-East Border of Bengal. (Aus d. Geol. Transact.) London. 1828. 4.

5100 **D'Archiac, V.** et **Haime, J.** Description des Animaux fossiles du groupe nummulitique de l'Inde; précédée d'un Resumé géologique et d'une Monographie des Nummulites. Paris. 1853. 4.

5101 **Falconer, H.** Description of some fossil remains of Dinotherium, Giraffe, and others Mammalia from the gulf of Cambay, western coast of India. (Aus d. Quart. Journ. of Geol. Soc. Vol. I.) London. 1845. 4.

5102 — — and **Cautly, Pr. T.** Fauna antiqua sivalensis being the fossil Zoology of the Sewalik hills in the North of India. Illustrations in Folio. Part. I—IX. London. 1845—1849. Text in 8. Part. I. London. 1846.

5103 **Herklots, J. A.** Fossiles de Java. Description des restes fossiles d'animaux des terrains tertiaires de l'île de Java, recueills sur les lieux par M. Fr. Junghuhn. Leide. 4.

5104 **Koninck, L. de.** Mémoire sur les Fossiles paléozoiques recueillis dans l'Inde. Liège. 1863. 8.

5105 — — Descriptions of some Fossils from India discovered by Dr. D. Fleming. (Aus Quart. Journ. of Geol. Soc.) London. 1863. 8.

t) Afrika.

5106 **Bellardi, L.** Catalogo ragionato dei Fossili nummulitici d'Egitto della raccolta del Regio Museo mineralogico di Torino. (Aus d. Mem. della R. Accad. delle Scienze. Tom. XV.) Torino. 1854. 8.

5107 **Beyrich, E.** Bericht über die von Overweg auf der Reise von Tripoli nach Murzuk und v. Murzuk nach Ghat gefund. Versteinerungen. Berlin. (Aus d. Monatsb. über die Verh. der Gesellsch. f. Erdkunde.) Berlin. 1852. 8.

5108 **Coquand, M. H.** Géologie et Paléontologie de la région sud de la Province de Constantine. Paris. 1862. 8. mit Atlas in 4.

5108a **Meyer, K.** Die Tertiär-Fauna der Azoren und Madeiren. Zürich. 1864. 8.

5109 **Reiss, Wilh.** Mittheilungen über die tertiären Schichten von Santa Maria, der südlichsten der Azoren, und ihre organischen Einschlüsse, letztere beschrieben von H. G. Bronn. (Aus Leonhard's und Bronn's Jahrb.) Stuttgart. 1862. 8.

u) Amerika.

1. Nordamerika.

5110 **Billing, E.** On some new Species of Fossils from the limestone near Point Levi, opposite Quebec. 1860. 8.

5111 **Blake, Will. P.** Description of the Fossils and Shells collected in California. Washington. 1855. 8.

5112 **Dawson, J. W.** Air Breathers of the Coal Period: a descriptive account of the remains of the Land animals found in the Coal formation of Nova Scotia. Montreal. 1863. 8.

5113 **Figures** and Descriptions of Canadian Organic Remains. (Published by the geolog. Survey-Office of Canada.) Dec. I—IV. Montreal. 1858—1859. 8.

5113a **Gabb, W. M.** Description of some new Species of Cretaceous fossils. Descriptions of new Species of Fossils, probably Triassic, from Virginia. (Aus d. Journ. of the Acad. of the Nat. Sc.) Philadelphia. 1860. 4.

5114 **Hall, J.** Palaeontology of New-York, containing descriptions of the organic remains of the lower division of the New-York system. 3. Vol. Albany. 1847 bis 1859. 4.

5115 — — Contributions to the Palaeontology of New-York. (Aus d. Regent's Report.) Albany. 1859. 8.

5116 — — Description of new Species of fossils From the upper Helderberg, Hamilton, and Chemung Groups. (Aus 15. Rep. on the State Cabinet.) Albany. 1861 bis 1862. 8.

5117 — — Description of new Species of Fossils from the investigations of the geological Survey of Wisconsin. (Aus Report of the Geol. Survey.) Madison U. St. 1861. 8.

5118 — — Notice of some new Species of Fossils from a locality of the Niagara Group in Indiana. (Aus Albany Inst.) Albany. 1863. 8.

5119 — — and **Meek, J. B.** Description of new Species of Fossils from the Cretaceous formations of Nebraska, with observations on Baculites compressus and B. ovatus and the progressive development of the septa in Baculites, Ammonites and Scaphites. (Aus d. Mem. of the Americ. Acad. of Arts and Sc.) Cambridge. 1856. 4.

5120 **Holmes, F. S.** Remains of domestic Animals discovered among Post-Pliocene fossils in South-Carolina. Charleston. 1858. 8.

5121 **Lea, I.** Contributions to Geology. Philadelphia. 1833. 8.

5122 — — Description of some new fossil Shells from the Tertiary of Petersburg, Virginia. (Aus d. Trans. Am. Phil. Soc.) Philadelphia. 1843. 4.

5123 — — Catalogue of the Tertiary Testacea of the United States. (Aus d. Proceed. Acad. Nat. Sc. Vol. IV.) Philadelphia. 1848. 8.

5124 — — Description of a new Mollusk from the red Sandstone near Pottsville. Philadelphia. 1855. 8.

5125 **Leidy, J.** Description of the remains of extinct Mammalia and Chelonia from Nebraska territory. (Aus D. D. Owen's: Geolog: Survey of Wisconsin.) Philadelphia. 1851. 4.

5126 — — The Ancient Fauna of Nebraska, or: A description of extinct Mammalia and Chelonia from the Mauvaises Terres of Nebraska. (Aus d. Smithsonian Contributions to Knowledge. Vol. VI.) Washington. 1853. 4.

5127 — — Notice of remarks of extinct Vertebrata from the valley the Niobrara river. (Aus d. Proc. of the Acad.) Philadelphia. 1858. 8.

5128 **Meek, F. B.** and **Hayden, F. V.** Descriptions of Lower Silurian (Primordial) Jurassic, Cretaceous, and Tertiary Fossils collected in Nebraska, by the Exploring Expedition under the command of Capt W. F. Raynolds, U. S. Top. Engrs, with some remarks on the Rocks from they were obtained. (Aus d. Proceed. d. Acad.) Philadelphia. 1861. 8.

5129 **Morton, S. F.** Synopsis of the organic Remains of the Cretaceous group of the United States. To which is added an Appendix, containing a tabular view of the tertiary fossils hitherto discovered in North America. Philadelphia. 1834. 8.

5130 — — Description of some new species of Organic Remains of the Cretaceous Group of the U. States with a tabular view of the fossils hitherto discovered in that formation. Philadelphia. 1842. 8.

5131 **Roemer, F.** Die Kreidebildungen von Texas und ihre organischen Einschlüsse. Bonn. 1852. 4.

5132 — — Die silurische Fauna des westlichen Tennessee. Eine palaeontologische Monographie. Breslau. 1860. 4.

5133 **Sharpe, D.** On the fossil remains of Mollusca from the Palaeozoïc formations of the United States contained in the collection of Ch. Lyell Esq. (Aus the Quart. Journ. of the Geol. Soc.) London. 1848. 8.

5134 **Shumard, B. F.** and **Swallow, G. C.** Descriptions of new Fossils from the Coal Measures of Missouri and Kansas. (Aus d. Trans. Acad. Scienc.) St. Louis. 1858. 8.

5135 **Tuomey, M.** and **Holmes, F. S.** Fossils of South-Carolina. Charleston S. C. 1855—1856. 4.

2. Centralamerika.

5136 **Lea, J.** Notice of the Oolitic Formation in America, with descriptions of some of its Organic Remains. (Aus d. Trans. Am. Soc.) Philadelphia. 1840. 4.

3. Südamerika.

5137 **Allport, S.** On the discovery of some fossil Remains near Bahia in South America. (Aus d. Quart. Journ.) London. 1860. 8.

5138 **Buch, L. de.** Pétrifications recueillies en Amérique par M. Alex. de Humboldt et par M. Ch. Degenhardt. Berlin. 1839. Folio.

5139 **Burmeister, H.** u. **Giebel, C.** Die Versteinerungen von Juntas im Thale des Rio de Copiapó nach ihren Lagerungsverhältnissen und physischen Eigenschaften geschildert. (Aus d. Abh. d. naturf. Gesellsch.) Halle. 1861. 4.

5140 **D'Orbigny, Alc.** Voyage dans l'Amérique méridionale. Tome III. 4. partie. Paléontologie. Paris et Strasbourg. 1842. 4.

5141 **Gervais, P.** Recherches sur les Mammifères fossiles de l'Amérique méridionale; mémoire accompagné de planches, représentant principalement les ossements fossiles receuillis en Bolivie par M. Weddell. Paris. 1855. 4.

5142 **Lund, F. W.** Blik paa Brasiliens Dyreverden för sidste Jordomvaeltning. (Aus d. Schrift. d. Dän. Akad.) Kopenhagen. 1841—1850. 4.

5143 **Nyst, H.** et **Galeotti, H.** Description de quelques Fossiles du calcaire jurassique de Tehuacan, au Mexique. (Aus d. Bull. de l'Ac. de Bruxelles. Vol. VII.) Bruxelles. 1840. 8.

5144 **Owen, R.** The Zoology of the Voyage of H. M. S. Beagle, edited and superintended by Ch. Darwin. Part. I. Fossil Mammalia by Rich. Owen. London. 1849. 4.

v) Australien.

5145 **Zittel, C.** Fossile Mollusken und Echinodermen von Neuseeland. (Aus d. Novara Exped.) Wien. 1864. 4.

2. Specielle Paläontologie.

α) Wirbelthiere.

A. Wirbelthiere überhaupt.

a) Vermischtes.

5146 **Cuvier, G.** Recherches sur les Ossements fossiles de Quadrupèdes. 4 Vol. (Erste Auflage.) Paris. 1812. 4.

5147 — — Recherches sur les Ossements fossiles. Nouvelle édition. 5 Vol. Paris. 1821 bis 1824. 4.

5148 **Kaup, J. J.** Akten der Urwelt, oder Osteologie der urweltlichen Säugethiere und Amphibien. 1. Heft. Darmstadt. 1841. 8.

5149 **Meyer, Herm. v.** Palaeologica zur Geschichte der Erde und ihrer Geschöpfe. Frankfurt a. M. 1832. 8.

5150 — — Ueber die Reptilien und Säugethiere der verschiedenen Zeiten der Erde. Zwei Reden. Frankfurt a. M. 1852. 8.

5151 **Owen, Rich.** Descriptive and illustrated Catalogue of the fossil organic remains of Mammalia and Aves, contained in the Museum of the Royal College of Surgeons of England. London. 1845. 4.

5152 **Wagner, R.** Ueber die fossilen Insectenfresser, Nager und Vögel der Diluvialzeit, mit besonderer Berücksichtigung der Knochenbreccien an den Mittelmeerküsten. (Aus d. Abh. d. k. bayr. Akad. d. Wiss.) München. 1832. 8.

b) Osteologie und Odontologie.

5153 **Blainville, Ducr. de, H. M.** Ostéographie ou Description iconographique comparée du squelette et du système dentaire des cinq classes d'Animaux vertébrés récents et fossiles, pour servir de base à la Zoologie et à la Géologie Paris. 1839—1863. Text in 4. Atlas in Querfolio.

5154 **Böhmer.** Anweisung zum Unterricht in der Knochenlehre. Aus dem Lateinischen übersetzt. Altenburg. 1798. 8.

5155 **Bojani, L.** Adversaria, ad Dentitionem Equini generis et Ovis domesticae spectantia. (Aus d. Act. Acad. Nat. cur.) Vilnae. 1824. 4.

5156 **Cuvier, F.** Des dents des Mammifères, considérées comme caractères zoologiques. Paris et Strasbourg. 1825. 8.

5157 **D'Alton, E. d. Ä.** und **D'Alton, E. d. J.** Die Skelette der Chiropteren und Insectivoren. Bonn. 1841. Querfolio.

5158 **Gervais, P.** Theorie du Squelette humain, fondée sur la comparaison ostéologique de l'Homme et des Animaux vertébrés. Paris. 1863. 8.

5159 **Goldfuss.** Osteologische Beiträge zur Kenntniss verschiedener Säugethiere der Vorwelt. 2 Hefte. 4. (Aus d. Act. Ac. Nat. Cur.) Bonn. 1830. 4.

5160 **Jaeger, G.** Osteologische Bemerkungen. (Phoca, Delphinus, Giraffe, Rhinoceros, betreffend.) (Aus d. Act. Acad. Nat. Cur. Vol. XXVI.) Breslau. 1857. 4.

5161 **Owen, F. R. S.** Report on the Archetype and Homologies of the Vertebrata Skeleton. (Aus d. Report of the Brit. Assoc. for the Advancement of Sc.)

5162 **Pander, C.** und **D'Alton, E.** Die Skelette der Pachydermata. Bonn. 1821. Quer-Folio.

5163 — — u. — — Die Skelette der Nagethiere. Bonn. 1823 et 1824. Quer-Folio.

5164 — — u. — — Die Skelette der Vierhänder. Bonn. 1824. Quer-Folio.

5165 — — u. — — Die Skelette der Raubthiere. Bonn. 1822. Quer-Folio.

5166 — — u. — — Die Skelette der Wiederkäuer. Bonn. 1824. Quer-Folio.

5167 — — u. — — Die Skelette der zahnlosen Thiere. Bonn. 1825. Quer-Folio.

5168 — — u. — — Die Skelette der Robben und Lamantine. Bonn. 1826. Quer-Folio.

5169 — — u. — — Die Skelette der Cetaceen. Bonn. 1827. Quer-Folio.

5170 **Pander, C.** und **D'Alton, F.** Die Skelette der Beutelthiere. Bonn. 1828. Quer-Folio.
5171 — — u. — — Die Skelette der Straussartigen Vögel. Bonn. 1827. Quer-Folio.
5172 **Rütimeyer, L.** Ueber Form und Geschichte des Wirbelthier-Skelettes. Basel. 1856. 8.
5173 **Weber, M. J.** Die Skelette der Haussäugthiere und Hausvögel. Bonn. 1824. Quer-Folio.

B. Säugethiere.

a) Vermischtes.

5174 **Buckland, W.** Reliquiae diluvianae; or Observations on the organic Remains contained in caves, fissures and diluvial gravel, and on other geological phenomena, attestering the action of an universal deluge. London. 1823. 4.
5175 **Giebel, C. G.** Fauna der Vorwelt, mit steter Berücksichtigung der lebenden Thiere. 1. Vol. Wirbelthiere. 1. Abtheil. Säugethiere 1847. Auch unter dem Titel: Die Säugethiere der Vorwelt, mit steter Berücksichtigung der lebenden Säugethiere. Leipzig. 1847. 8.
5176 — — Die Säugethiere, in zoologischer, anatomischer und paläontologischer Beziehung dargestellt. 2 Theile in 1 Vol. Leipzig. 1859. 8.
5177 **Rosenmüller, J. C.** Beiträge zur Geschichte und näheren Kenntniss fossiler Knochen. Erstes Stück. Leipzig. 1795. 8.
5178 **Sömmering, S. Th. v.** Bemerkungen über einige in der Naturaliensammlung der k. Akademie der Wissensch. befindliche fossile Zähne von Elephanten, Mastodonten, Rhinoceros und einem Tapire. (Aus den Schriften d. kgl. bayr. Akad.) München. 1818. 4.
5179 **Zeis, E.** Beschreibung mehrerer kranker Knochen vorweltlicher Thiere, welche im kgl. Naturalienkabinet zu Dresden aufbewahrt werden. Leipzig. 1856.

b) Primates.

1. Mensch.

5180 **Agassiz, L.** The diversity of origin of the Human Races. (Aus den Christ. Exam.) Boston. 1850. 8.
5181 **Boucher de Perthes.** De l'Homme antédiluvien et de ses oeuvres. Paris. 1860. 8.
5182 **Christol, de.** Notice sur les Ossements humains fossiles des cavernes du Dpt. du Gard. Montpellier. 1829. 8.
5183 **D'Archiac, Vic.** Du Terrain quaternaire et de l'ancienneté de l'Homme dans les nord de la France; d'après les leçons professées au Muséum par d'Archiac, recueillies et publiées par Eugène Trutat. Paris. 1863. 8.
5184 **De Serres, Marcel.** Observations sur les Ossements humains découverts dans les crevasses des terrains secondaires, et en particulier sur ceux que l'on observe dans la caverne de Durfort, Dépt. du Gard. (Aus d. Ann. de la Soc. Linn.) Paris. 1824. 8.
5185 — —, **Dubrueil** et **Jean-Jean, B.** Recherches sur les Ossements fossiles des cavernes de Lunel-Vieil (Herault). (Aus d. Mém. du Mus. Vol. 17.) Paris. 4.
5186 **Desnoyers, J.** Note sur les indices materiels de la Coëxistence de l'Homme avec l'Elephas meridionalis dans un terrains des environs de Chartres, plus ancien que les terrains de transport quaternaires de vallées de la Somme et de la Seine. (Aus Compt. rend.) Paris. 1863. 4.
5187 — — Réponse à des objections faites au sujet de Stries et d'Incisions constatées sur les ossements de Mammifères fossiles des environs de Chartres. (Aus Compt. rend.) Paris. 1863. 4.
5188 **Evans, J.** Flint implement in the drift; being an account of further discoveries on the Continent and in England. (Aus. d. Trans. of the Society of Antiquar). London. 1862. 4.

5189 **Fuhlrott, C.** Menschliche Ueberreste aus einer Felsengrotte des Düsselthales. (Aus d. Verh. d. naturf. Ver. d. Rheinl. u. Westphal.) Bonn. 1859. 8.

5190 **Gilliéron, V.** Notice sur les Habitations lacustres du Pont de Thielle. (Aus d. Act. de la Soc. jurass. d'Emulation 1860.) Porrentruy. 1862. 8.

5191 **Huxley, Th. H.** Evidence as to Man's place in Nature. London. 1863. 8.

5192 — — Zeugnisse für die Stellung des Menschen in der Natur. Uebersetzt von J. V. Carus. Braunschweig. 1863. 8.

5193 **Jan, G.** Dell' Uomo considerato come un proprio regno dell' Istoria naturale. (Aus d. 6. Vol. del Politecnico di Milano.) Parma. 1843. 8.

5194 **König, Ch.** On a fossil human Skeleton from Guadaloupe. (Aus d. Phil. Trans.) London. 1814. 4.

5195 **Lartet, Ed.** Nouvelles recherches sur la coëxistence de l'Homme et des grands Mammifères fossiles. (Aus d. Ann. d. Sc. Nat. IV. Sér.) Paris. 1862. 8.

5196 **Laugel, Aug.** Der Mensch der Vorwelt. Uebersetzt und mit Zusätzen von Hugo Hartmann. Leipzig. 1863. 8.

5197 **Lyell, Charl.** The geological evidences of the antiquity of Man, with remarks on theories of the origin of Species by variation. London. 1863. 8.

5198 — — Das Alter des Menschengeschlechts auf der Erde und der Ursprung der Arten durch Abänderung. Uebersetzt v. L. Büchner. Leipzig. 1864. 8.

5199 **Milne. Edwards.** Note sur les résultats fournis par une enquête relative à l'authenticité de la découverte d'une Mâchoire humaine et de Haches en silex, dans le terrain diluvien de Moulin-Quignon. (Aus d. Compt. rend.) Paris. 1863. 4.

5200 — — Sur de nouvelles Observations de M. M. Lartet et Christy, relative à l'Existence de l'Homme dans la Centre de la France à une époque où cette contrée était habitée par le Renne et d'autres animaux qui n'y vivent pas de nos jours. (Aus d. Compt. rend.) Paris. 1864. 4.

5201 **Nilsson, S.** Bidrag till kunskapen om menniskans tillvaro och verksamhet i Skandinavien, under den förhistoriska tiden. (Aus d. k. Vet. Akad. Handling.) Stockholm. 18 . . 8.

5202 **Quatrefages, A. de.** Unité de l'espèce humaine. Paris. 1861. 8.

5203 — — Observations sur la Mâchoire de Moulin-Quignon. (Aus d. Compt. rend.) Paris. 1863. 4.

5204 — — Note sur la Mâchoire humaine découverte par M. Boucher de Perthes dans le diluvium d'Abbeville. (Aus d. Compt. rend.) Paris. 1863. 4.

5205 **Schleiden, M. J.** Das Alter d. Menschengeschlechtes. Vorlesungen. Leipzig. 1863. 8.

5206 **Vogt, C.** Vorlesungen über den Menschen, seine Stellung in der Schöpfung und in der Geschichte der Erde. Giessen. 1863. 8.

5207 **Weerth, C.** Die Entwickelung der Menschenracen durch Einwirkungen der Aussenwelt. Lemgo. 1842. 8.

5208 **Wetherell, N. T.** On some peculiar markings on the brocken surfaces of Flints. (Aus d. Meeting d. Geologist's Association.) London. 1859. 8.

2. Affen.

5209 **Beyrich, E.** Ueber Semnopithecus pentelicus. (Aus den Abh. der kgl. preuss. Akad.) Berlin. 1861. 4.

5210 **Blainville, M. de.** Sur les Singes fossiles. Rapport. (Aus dem Compt. rend.) Paris. 1837. 4.

5211 **Ehrenberg, C. G.** Ueber den Cynocephalus und den Sphinx der Aegyptier und über das Wechselverhältniss des Affen und Menschen. Ein in der kgl. Akad. zu Berlin im Jahre 1832 gehaltener Vortrag. Berlin. 1834. 4.

5212 **Saint Hilaire, Geoffroy, Isid.** Sur la distribution géographique des Primates. (Aus d. Compt. rend.) Paris. 1851. 4.

c) Carnivora.

5213 **Brandt, J. F.** Untersuchung über die Verbreitung des Tigers (Felis tigris) und seine Beziehungen zur Menschheit. Ein Sendschreiben an den Hrn. Baron A. v. Humboldt. (Aus d. Mém. de l'Acad. Imp. des Sc. Vol. VIII.) St. Petersburg. 1856. 4.

5214 **Brühl, C. B.** Phoca Holitschensis, der fossile Phocafuss des Pester Universitäts-Museum's, ein Unicum. (Aus d. Mittheil. d. k. k. zool. Institutes d. Universität Pest.) Wien. 1860. 4.

5215 **Cuvier, G.** Sur les ossements du genre de l'Ours, qui se trouvent en grande quantité dans certaines cavernes d'Allemagne et de Hongrie. (A. d. Oss. Foss.) 4.

5216 — — Sur les ossements fossiles d'Hyène. (Aus d. Ossem. foss.) Paris. 4.

5217 **Delbos, J.** Recherches sur les ossements des Carnassiers de Sentheim, Haut-Rhin, précédées d'observations sur l'Ostéologie de l'Ours brun des Pyrénées. (Aus d. Ann. d. Scienc. nat.) Paris. 1861—1862. 8.

5218 **De Serres, Marcel.** Observations sur les grandes espèces d'Ours des cavernes. 8.

5219 — —, **Dubrueil** et **Jean-Jean, B.** Mémoires sur les diverses espèces d'Hyènes fossiles, découvertes dans les cavernes de Lunel-Vieil. Hérault. (Aus den Mém. du Mus. Vol. 17.) Paris. 4.

5220 **Gervais, P.** Description de quelques ossements fossiles de Phoque, et de Cétacés. (Aus d. Mém. de l'Acad. de Montpellier.) 4.

5221 — — Note sur le Ptérodon, suivie de remarques sur les autres espèces éteintes de Carnivores, que l'on a observées en France. (Aus d. Compt. rend.) Paris. 1851. 4.

5221a **Goldfuss, A.** Beschreibung eines fossilen Vielfrass-Schädels aus der Gailenreuther Höhle. (Aus d. Act. Acad. Nat. Cur.) Bonn. 1818. 4.

5222 — — Descriptio cranii ex Ursorum genere memorabilis, nuperrime in cavernis prope Muggendorf reperti. (Aus d. Act. Acad. Nat. Cur.) Breslau. 1820. 4.

5223 **Murchison, Rod. I.** On a fossil Fox, found at Oeningen near Constance; with an account of the deposit in which it was imbedded. (Aus d. Transact. Brit. Geol. Soc.) London. 1830. 4.

5224 **Nilsson.** Entwurf einer systematischen Eintheilung und speziellen Beschreibung der Phoken. Aus dem Schwedischen von Dr. W. Peters. (Aus Wiegmann's Archiv.) 8.

5225 **Rosenmüller, J. Ch.** Abbildungen und Beschreibungen der fossilen Knochen des Höhlenbären. Weimar. 1804. Fol.

5226 **Rosenthal, F.** Zur Anatomie des Seehundes. (Aus den Act. Acad. Nat. Cur. Vol. XV.) Breslau.

5227 **Savi, P.** Sopra una Caverna ossifera scoperta in Italia. (Mit Knochen von Ursus spelaeus.) (Aus d. Nuovo Cimento.) Florenz. 1838. 8.

5228 **Sömering, S. T.** Ueber die geheilte Verletzung eines fossilen Hyänen-Schädels. (Aus d. Act. Acad. Nat. Cur.) Bonn. 1828. 4.

5229 **Suess, Ed.** Ueber die grossen Raubthiere der österreichischen Tertiär-Ablagerungen. (Aus d. Sitzungsb. d. k. Akad.) Wien. 1861. 8.

5230 **Volpi.** Ueber ein bei Adelsberg neu entdecktes Paläotherium (Ursus spelaeus). Von einem Freunde der Natur. Triest. 1821. 8.

d) Nager.

5231 **Erdl, M.** Untersuchungen über den Bau der Zähne bei den Wirbelthieren, insbesondere den Nagern. (Aus d. Abh. d. k. Akad. d. Wiss.) 1841. 4.

5231a **Hensel, R. F.** Ein Beitrag zur Kenntniss fossiler Ueberreste aus der Gattung Arctomys. (Aus den Act. Acad. Nat. Cur.) Breslau und Bonn. 1854. 4.

5232 **Saint-Hilaire, Geoff.** Mémoire sur les dents des Mammifères rongeurs, dans lequel on se propose d'établir, que cecelles, dites jusqu'ici et determinées Incisives, sont les analogues des dents Canines. (Aus d. Mém. de l'Acad. R. d. Scienc.) Paris. 1831. 4.

e) Proboscidier.

1. Vermischtes.

5233 **Falconer, H.** On the spec'es of Mastodon and Elephant, occuring in the fossil state in Great Britain. (Aus d. Quart. Journ. Brit. Geol. Soc.) London. 1857. 8.

2. Dinotherium.

5234 **Blainville, M. de.** Note sur la tête de Dinotherium giganteum. (Aus d. Compt. rend.) Paris. 1837. 4.

5235 **Klipstein, A. v.** und **Kaup, J. J.** Beschreibung und Abbildung von dem in Rheinhessen aufgefundenen colossalen Schedel des Dinotherii gigantii, mit geognostischen Mittheilungen über die knochenführenden Bildungen des mittelrheinischen Tertiärbeckens. Darmstadt. 1836. 4. Mit Atlas in Folio.

3. Mastodon.

5236 **Amoretti, Carlo.** Su un dente e parte di mandibola d'un Mastodonte trovati presso la Rochetta nel dipartimento del Tanaro. (Aus d. Atti dell'Istituto nazionale.) Bologna. 1808. 4.

5237 **Ashe, Th.** Memoirs of Mammoth and various other extraordinary and stupendous Bones of Incognita or non-descript animals, found in the vicinity of the Ohio Wabash, Illinois, Mississippi, Missouri, Osage and Red Rivers. Liverpool. 1806. 8.

5238 **Bonn, A. C.** Verhandeling over Mastodonte of Mammouth van den Ohio. Amsterdam. 8.

5239 **Borson.** Note sur les dents du grand Mastodonte trouvées en Piemont et sur les mâchoires et dents fossiles prises dans la mine de houille de Cadibona près Savone. (Aus d. Mém. d. Acad. Vol. XXVII.) Torino. 1822. 4.

5240 **De Serres, Marcel.** Mémoire sur divers débris de Mastodontes à dents étroites, ou Mastodontes de Simorre, découverts récemment dans plusieurs localités de la France, et particulièrement dans les environs de Montpellier. (Aus d Mém. de la Soc. Linn.) Paris. 1825. 8.

5241 **Fitzinger, L. J.** Nachricht über die zu Wien in der Sandgrube am Rennwege kürzlich aufgefundenen fossilen Zähne und Knochen eines urweltlichen Thieres. (Mastodon angustidens.) In zoologischer und geologischer Hinsicht betrachtet. Wien. 1827. 8.

5242 **Fortis, Alb.** Delle ossa d'Elefanti e d'altre curiosità naturali de' monti di Romagnano nel Veronese. Vicenza. 1786. 8.

5242a **Hays, Isaac.** Descriptions of the Inferior Maxillary Bones of Mastodons in the Cabinet of the American Philosophical Society, with remarks on the genus Tetracaulodon. Philadelphia. 1833. 4.

5243 **Kennedy, Ild.** Abhandlung von einigen in Baiern gefundenen Beinen. 4.

5244 **Koch, Alb.** Beschreibung des Missurium theristokaulodon Koch. Magdeburg. 1844. 8.

5245 — — Die Riesenthiere der Urwelt oder das neuentdeckte Missourium Theristocaulodon und die Mastodontoiden im Allgemeinen und Besonderen. Berlin. 1845. 8.

5246 **Meyer, H. v.** Ueber Mastodon arvernensis bei Eppelsheim.

5247 **Nesti, Fil.** Lettere sopra alcune Ossa fossili del Valdarno non per anco descritte. Sulla nuova specie di Elefante fossile del Valdarno all Illust. Sig. O. Targioni Tozzeti. Pisa. 1825. 8. — Lettera seconda. Dell' Osteologia del Mastodonte a denti stretti al Sig. L. Canali di Perugia. Pisa. 1826. 8. — Lettera terza. Di alcune Ossa fossili non per anco descritte al Sig. P. Savi. Pisa. 1826. 8.

5248 **Peale, Rembr.** Account of the skeleton of the Mammoth, a non descript carnivorous animal of immense size, found in America. London. 1802. 4.

5249 **Sismonda, E.** Osteografia di un Mastodonte angustidente. (Aus d. Mem. della R. Acc. delle Scienze. Vol. XII.) Torino. 1851. 4.

5250 **Warren, John. C.** Description of a skeleton of the Mastodon giganteus of North-America. Boston. 1855. 4.

5251 **Zepharovich, V. v.** Die Fossilreste von Mastodon angustidens aus der Jauling nächst St. Veit an der Triesting. (Aus d. Jahrb. d. k. k. geol. Reichsanst.) Wien. 1853 4.

4. Elephas.

5252 **Adam.** Auszug aus M. Adam's Reise zum nördlichen Polarmeere, veranlasst durch die Entdeckung der Ueberbleibsel eines Mammuth's. (Aus d. geograph. Ephemeriden.) 1808. 8.

5252a **Beischlag, Joh. Fried.** Dissertatio inauguralis physico-medica de Ebore fossili suevico-halensi. Halle. 1734. 4.

5253 **Bieling, C.** Geschichte der Entdeckung, auch Darstellung des geognostischen Vorkommens der bei dem Dorfe Thiede im Herzogthume Braunschweig gefundenen merkwürdigen Gruppe fossiler Zähne und Knochen urweltlicher Thiere. Wolfenbüttel. 1818. 4.

5254 **Faujas de St. Fond.** Mémoire sur une défense fossile d'Éléphant trouvée à cinq pieds de profondeur dans un tuffa volcanique, dans la commune Darbres, dept. de l'Ardèche. (Aus d. Ann. du Mus. d'Hist. nat.) Paris. 1803. 4.

5255 **Jaeger, G. v.** Ueber einen durch ringförmige Erhöhungen (Wachsthumringe?) ausgezeichneten, höchst wahrscheinlich fossilen Stosszahn des Elephanten. (Aus d. Bull. de la Soc. Imp. des Nat.) Moskau. 1856. 8.

5256 **Marum, M. van.** Verhandeling over de Olijfanten, die in vroege ceuwen de Noordelijke Gemaligte in Koude luchtstreken der Aarde bewooden. (Sep.) 1825. 8.

5257 **Mesny, Barth.** Observations sur les dents fossiles d'Elephants, qui se trouvent en Toscane. Florence. 8.

5258 **Meyer, H. v.** Ueber die Beschaffenheit des Stosszahnes von Elephas primigenius in der Jugend. — Palaeomeryx eminens. — Ctenochasma Römeri. (Aus d. Palaeontogr. von Meyer und Dunker.) Cassel. 1851. 4.

5259 **Müller, Th.** Disputatio physica de Gigantum ossibus. Jena. 1670. 4.

5260 **Olfers, J. Fr. M. v.** Die Ueberreste vorweltl. Riesenthiere in Beziehung zu ostasiatischen Sagen und chinesischen Schriften (Aus d. Schrift. d. Berl. Akad.) Berlin. 1840. 4.

5261 **Scaramucci, J. B.** De sceleto Elephantino, ubi quoque Testaceorum petrificationes defenduntur. Urbini. 1697. 4.

5261a **Schlegel, H.** Bijdrage tot de Geschiedenis van de Olifanten, voornamelijk van Elephas Sumatranus. (Aus d. Mededeeling. d. kon. Akad. van Wetensch.) Leyden. 1862. 8.

f) Ungulata.

1. Allgemeines.

5262 **Falconer, H.** and **Cautley, P. T.** On some fossil remains of Anoplotherium and Giraffe from the Sewalik Hills, in the north of India. (Aus d. Proceed. of the Brit. Geol. Soc.) London. 4.

5263 **Owen, R.** Description of some fossil Remains of Chaeropotamus, Palaeotherium, Anoplotherium, and Dichobunes from the Eocene Formation, Isle of Wight. (Aus d. Trans. Brit. Geol. Soc.) London. 1838. 4.

2. Artiodactyler.

α) Vermischtes.

5264 **Cuvier, G.** Sur des Ossements fossiles, trouvés en divers endroits de la France, et plus ou moins semblables à ceux du Palaeotherium. (Aus d. Ossem. Foss.) Paris. 4.

5265 **Fischer, G.** Programme d'invitation à la séance de la Société Impériale des Naturalistes, contenant la Notice d'un animal fossile de Sibérie inconnu aux Naturalistes. (Elasmotherium.) Moscou. 1808. 4.

5266 **Hébert, E.** Recherches sur la Faune des premiers sédiments tertiaires Parisiens. Mammifères du genre Coryphodon. (Aus d. Ann. de Sciences nat. Vol. VI.) Paris. 1857. 8.

5267 **Le Conte, J. C.** On Platygonus compressus: a new fossil Pachyderm. (Aus d. Amer. Ac. of Arts et Sc. N. S. Vol. 3.) Philadelphia. 1848. 4.

5268 **Owen, R.** On the fossil remains of Mammalia referable to the genus Palaeotherium, and to two genera Poliplotherium and Dichodon, hitherto undefined: from the Eocene sand at Hordle, Hampshire. (Aus d. Quart. Journ. Brit. Geol. Soc.) London. 1847. 8. Angefügt: R. Owen. Notice of the occurence of fossil remains of the Megaceros hibernicus and of Castor europaeus in the Pleistocene deposits, forming the brickfields at Ilford and Grays-Thurrock. Essex.

β) Rhinoceros.

5269 **Balsamo-Crivelli, G.** Nota sul Rinoceronte fossile esistente nell' I. R. Gabinetto de minerali e fossili nel locale di S. Teresa. (Aus d. Biblioth. ital.) Milano. 1840. 8.

5270 **Brandt, J. F.** Collectanea palaeontologica Russiäe. Fasciculus I. Observationes ad Rhinocerotis tichorhini historiam spectantes, tabulis XXV. illustratae. Petropoli. (Aus d. Mém. de l'Acad.) St. Petersburg. 1849. 4.

5271 **Brückmanni, F. E.** Epistola itineraria XII. de Gigantum dentibus, cum fig. aen. (Rhinoceronten-Zähne.) Wolfenbüttelae. 1729. 4.

5272 **Christol, Jul. de.** Recherches sur les caractères des grandes espèces de Rhinocéros fossiles. Montpellier. 1834. 4.

5273 **Cortesi, C.** Sulla scoperta dello scheletro di un Quadrupede colossale (Rhinoceros) fra strati marini, fatta in un colle del Piacentino. Piacenza. 1834. 4.

5274 **De Serres, M.** Observations sur les Rhinocéros fossiles et humatiles. (Aus d. Biblioth. univer.) Genf. 1834. 8.

5275 **Duvernoy.** Nouvelles études sur les Rhinocéros fossiles. (Aus Archives du Mus. d'hist. nat.) Paris. 1853. 4.

5276 **Fischer de Waldheim, G.** Recherches sur les Ossements fossiles de la Russie. Sur le Gryphus antiquitatis. Moscou. 1836. 4.

5277 **Freytag, F. G.** Rhinoceros, e veterum scriptorum monumentis descriptus. Leipzig. 1747. 8.

5278 **Nesti, F.** Lettera sopra alcune ossa fossili di Rinoceronte. Florenz. 1811. 4.

5279 **Unger, F.** Naturhistorische Bemerkungen über den Lindwurm der Stadt Klagenfurt. (Ein Schädel von Rhinoceros tichorhinus.) (Aus d. Steierm. Zeitschr.) 8.

5280 **Zigno, A. de.** Sulle ossa fossili di Rinoceronte, trovate in Italia. 1855. 8.

γ) Pferde.

5281 **Hensel, R.** Ueber Hipparion mediterraneum. (Aus d. Abh. d. k. Akad.) Berlin. 1860. 4.

5282 **Kaup, J. J.** Die zwei urweltlichen pferdeartigen Thiere, welche im tertiären Sande bei Eppelsheim gefunden wurden, bilden eine eigene Unterabtheilung der Gattung Pferd. (Aus d. Ac. Act. Nat. Cur.) Bonn. 1833. 4.

3. Perissodactyler.

α) Schweine.

5283 **Nesti, F.** Descrizione osteologica dell' Ippopotamo maggiore fossile dei terreni mobili del Valdarno superiore in Toscano. (Aus d. Atti della Soc. Ital.) Modena. 1820. 4.

5284 **Rütimeyer, L.** Ueber schweizerische Anthracotherien. (Aus d. Verh. d. Naturf. Gesellsch.) Basel. 1855. 8.

5285 — — Ueber Anthracotherium magnum und hippoideum. (Aus d. Verh. d. Naturf. Gesellsch.) Basel. 1856. 4.

5286 — — Ueber lebende und fossile Schweine. (Aus d. Verh. d. Naturf. Gesellsch.) Basel. 1857. 8.

β) Wiederkäuer.

A. Vermischtes.

5287 **Bojanus, L. H.** De Merycotherii Sibirici, seu gigantei animalis ruminantis, antediluviano quodam, dentibus commentatio. Wilna. 1823. 4.

5288 **Cuvier, G.** Sur les os fossiles de Ruminans trouvés dans les terrains meubles. (Aus d. Ossem. Foss.) Paris. 4.

5289 **D'Alton, E.** Descriptis dentium Camelopardalis Giraffae. (Aus d. Act. Acad. Nat. Cur.) Bonnae. 1824. 4.

5290 **Duvernoy.** Sur une mâchoire fossile de grand Ruminant découverte à Issoudun, dans le département de l'Indre. (Aus. d. Comptes rend.) Paris. 1843. 4.

5291 **Goldfuss, A.** Die Knochenreste eines in der Papierkohle des Siebengebirges aufgefundenen Moschusthieres. (Aus d. Act. Acad. Nat. Cur. Vol. XXII.) Breslau und Bonn. 1848. 4.

5292 **Leidy, J.** On a new genus and species of fossil Ruminantia: Poebrotherium Wilsoni. (Aus d. Proc. Ac. de Phil.) Philadelphia. 1847. 8.

5293 — — On a new fossil Genus and Species Ruminantoid Pachydermata Merycoidodon Culbertsonii. (Aus d. Proc. of Acad. of Phil.) Philadelphia. 1848. 8.

5294 **Owen, Rich.** Description of some species of the exsinct genus Nesodon, with remarks on the primary group (Toxodontia) of Hoofed Quadrupeds, to which that stenus is referable. (Aus Philos. Transact.) London. 1853. 4.

5295 **Pomel, A.** Note sur un Bouc fossile, découvert dans les terrains meubles des environs d'Issoire. Puy-de-Dôme. (Aus d. Compt. rend.) Paris. 1844. 4.

5296 **Vrolik, G.** Over het Verschil van de inwendige Gesteldheid der Horen Pitten bij Antilopen. (Aus d. Verh. d. k. holl. Akad.) Amsterdam. 1854. 4.

B. Hirsche.

5297 **Berthold, A. A.** Ueber einen fossilen Elenschädel mit monströsen Geweihen. (Aus d. Act. Acad. Nat. Cur.) Bonn. 1846. 4.

5298 **Eichwald, E.** Ueber den Riesenhirsch. (Aus dem Bull. de la Soc. Imp. des Nat. Vol. XVIII.) Moscau. 1845. 8.

5299 **Hart, J.** A description of the skeleton of the fossil Deer of Ireland (Cervus megaceros). Sec. Ed. Dublin. 1830. 8.

5300 **Hermann, L. D.** Relatio Historico-Antiquaria de sceleto seu ossibus Alcis Maslae detectis. Das ist: Historischer Bericht aus der Antiquität von einem Elendsthierkörper oder Knochen, solches Anno 1729 im Mai bei dem neuen Wasser- oder Wehrbau in dem Masslischen Pfarr-Gartengraben zufälliger Weise gefunden worden ist. Hirschberg. 1729. 4.

5301 **Pfeiffer, C.** Der Schelch. (Aus Pfeiffer's Germania.) Wien. 1861. 8.

5302 **Schmidt, O.** Das Elen mit dem Hirsch und dem Höhlenbären fossil auf der Grebenzer Alpe in Obersteier. (Aus d. Sitzungsb. d. k. Akad.) Wien. 1859. 8.

5303 **Sternberg.** Verhandlungen der Gesellschaft des vaterländischen Museums in Böhmen in der 12. allgem. Vers. am 2. April 1834. Prag. 1834. 8. Darin: Nachrichten über das vorweltliche Elen und den Riesenhirsch, vom Grafen Kaspar Sternberg.

C. Rinder.

5304 **Faujas-St. Fond.** Mémoire sur deux espèces de Boeufs, dont on trouve les crânes fossiles en Allemagne, en France, en Angleterre, dans le nord de l'Amérique et dans d'autres contrées. (Aus d. Ann. du Mus. d'Mist. nat.) Paris. 1803. 4.

5305 **Fremerij, N. C. de.** Over eenem Hoorn en gedelte des Bekkeneels van Bos primigenius in Februarij 1825 by de Eembrugge gevonden. (Aus d. k. Inst. d. Wiss.) Amsterdam. 1831. 4.

5306 **Jarocki, F. P. v.** Zubr oder der lithauische Auerochs. Hamburg. 1830. 8.

5307 **Leidy, J.** Memoir on the extinct species of American Ox. (Aus d. Smithsonian Contrib. to Knowledge.) Washington. 1852. 4.

5308 **Meyer, H. v.** Ueber fossile Reste von Ochsen, deren Arten und das Vorkommen derselben. (Aus d. Act. Acad. Nat. Cur.) Bonn. 1832. 4.

5309 **Vogel.** Abbildung eines urweltlichen Ochsen. Crefeld. 1827.

5310 **Woods, H.** Description of the fossil skull of an Ox discovered in May 1838 at Melksham, Wilts, with a geological sketch of the river Avon, in the bed of which it was found. London. 1839. 4.

g) Edentata.

5311 **Buckland, W.** On the adaption of the structure of the Sloths to their peculiar mode of life. (Aus d. Phil. Trans.) London. 1833. 4.

5312 **Cuvier, G.** Observations sur l'Ostéologie des Paresseux. (Aus d. Ossem. Foss.) Paris. 4.

5313 **Cuvier, G.** Sur le Mégalonyx, animal de la famille des Paresseux, mais de la taille du Boeuf; dont les ossements ont été découverts en Virginie en 1796. — Sur le Mégatherium, autre animal de la famille des Paresseux, mais de la taille du Rhinocéros, dont un squelette fossile presque complet est conservé au cabinet roy, d'Histoire naturelle à Madrid. (Aus d. Ossem. Foss.) Paris. 4.

5314 **D'Alton. E.** Ueber die von Herrn Sellow mitgebrachten fossilen Panzer-Fragmente aus der Banda oriental und die dazu gehörigen Knochen-Ueberreste. Als Nachtrag zu der Abh. des Hrn. Weiss über das südliche Ende des Gebirgszuges in Brasilien. (Aus d. Schriften d. k. Akad.) Berlin. 1834. 4.

5315 **Harlan, R.** Description of the fossil Bones of the Megalonyx, discovered in „White lave." Kentuky. 1831. 8.

5316 **Leidy, Jos.** A memoir on the extinct Sloth tribe of North-America. (Aus d. Smithsonian contrib. to Knowledge.) Washington. 1855. 4.

5317 **Müller, J.** Bemerkung über die Fussknochen des fossilen Gürtelthieres. Glyptodon clavipes Ow. (Aus den Schriften d. k. Akad.) Berlin. 1849. 4.

5318 **Nodot, L.** Description d'un nouveau genre d'Edenté fossile renfermant plusieurs espèces voisine du Glyptodon, suivie d'une nouvelle méthode de Classification applicable à toute l'histoire naturelle et spécialement à ces animaux. Dijon. 1856. Texte 8. Altas 4.

5319 **Owen, Rich.** Description of a Tooth and part of the Skeleton of Glyptodon clavipes, a large Quadruped of the Edentale order, to which belongs the tesselated bony Armour described and figured by Mr. Clift. (Aus d. Trans. Brit. Geol. Soc.) London. 1839. 4.

5320 — — Description of the Skeleton of an extinct gigantic Sloth, Mylodon rebustus. Owen with observations on Osteology, natural affinities and probable habits of the Megatheroid Quadrupeds in general. London. 1842. 4.

5321 — — On the Scelidothere Scelidotherium leptocephalum Owen. (Aus Phil. Trans.) London. 1857. 4.

5322 — — Memoir on the Megatherium or Giant Ground-Sloth of America. Meg. americanum Cuvier. (Aus d. Phil. Trans.) London. 1861. 4.

5323 **Pander, Chr.** und **D'Alton, E.** Das Riesen-Faulthier, Bradypus giganteus, abgebildet, beschrieben und mit den verwandten Geschlechtern verglichen. Bonn. 1821. Quer-Fol.

h) Cetacea.

5324 **Beneden, van.** Note sur deux Cetacés fossiles provenant du bassin d'Anvers. (A. d. Bull. de l'Acad. Roy. de Belgique. Vol. XIII.) Brüssel. 1846. 8.

5325 — — Ossements fossiles découverts à Saint Nicolas, en 1859. (Aus d. Bull. de l'Acad. Roy. de Belgique.) Brüssel. 1860. 8.

5326 **Bruno, G. D.** Illustrazione di un nuovo Cetaceo fossile. (Aus d. Mem. della real. Accad. d. Scienze.) Torino. 1838. 4.

5327 **Ehrlich, C.** Die fossilen Cetaceenreste aus den Tertiär-Ablagerungen bei Linz, mit besonderer Berücksichtigung jener der Halianassa Collinii. (Aus dessen Beiträgen zur Paläontologie und Geognosie von Oberösterreich und Salzburg im 15. Bericht über das Museum Francisco-Carolinum.) Linz. 1855. 8.

5328 **Fitzinger, L. J.** Bericht über die in den Sandlagern von Linz aufgefundenen fossilen Reste eines urweltlichen Säugers, Halitherium Cristolii. (Aus d. Verh. des Museums Francisco-Carolinum.) Linz 8.

5329 **Jaeger, G. v.** Bemerkungen über die Veränderungen der Zähne von Säugethieren im Laufe ihrer Entwickelung, namentlich beim Narwhal und dem Cachalot. (Aus d. Bull. de la soc. imp. des nat.) Moskau. 1858. 8.

5330 **Krauss, C. F. F.** Der Schädel des Halitherium Schinzi Kaup, nebst Bemerkungen über das zu den älteren Halitherium-Schädel gehörige Skelett. Stuttgart. 1862. 8.

5331 **Müller, J.** Bericht über ein neu entdecktes Cetaceum aus Radoboy: Delphinopsis Freyeri. (Aus d. Sitzungsb. d. k. Akad.) Wien. 1853. 8.

5332 **Steller, G. W.** Ausführliche Beschreibung von sonderbaren Meerthieren mit Erläuterungen und nöthigen Kupfern versehen. Halle. 1753. 8.

5333 **Versteeningen** uit den tertiairen Leem van Ejbergen en Winterswijk in Gelderland. (Aus Staring's Bodem van Nederland.) 1860. 8. (Squalodon.)

i) *Zeuglodonten.*

5334 **Burmeister, H.** Bemerkungen über Zeuglodon cetoides Owen's, Basilosaurus Harlan's, Hydrarchos Koch's. (Aus d. allgem. Lit. Zeit.) Halle. 1847. 4.

5335 **Carus, C. G.** in Verbindung mit **H. B. Geinitz, A. F. Günther** und **H. G. L. Reichenbach.** Resultate geologischer, anatomischer und zoologischer Untersuchungen über das unter dem Namen Hydrarchos v. A. C. Koch zuerst nach Europa gebrachte und in Dresden aufgestellte fossile Skelett. Dresden u. Leipzig. 1847. Folio.

5336 — — Das Kopfskelett des Zeuglodon Hydrarchos. (Aus den Act. Ac. Nat. Cur. Vol. XXII.) Breslau und Bonn. 1850. 4.

5337 **Gibbes, R.** Memoir on the fossil genus Basilosaurus, with a notice of specimens from the Eocene Greensand of South-Carolina. (Aus dem Journ. of the Acad.) Philadelphia. 1847. 4.

5338 **Grateloup.** Description d'un fragment de mâchoire fossile d'un genre nouveau de Reptile (Saurien) voisin de l'Iguanodon, trouvé dans le Grès marin à Leognan près Bordeaux. (Squalodon.) Bordeaux. 1840. 8.

5339 **Koch, A.** Bemerkungen über die aus mehreren Arten bestehende Familie der Hydrarchen, der grössten und gewaltigsten Raubthiere der Urwelt. Nebst einigen Karten über die Auffindung des grossen, zu jener Familie gehörenden Zeuglodon macrospondylus Müller. 2. Ed. Breslau. 8.

5340 — — Das Skelett des Zeuglodon macrospondylus. (Aus d. Naturw. Abh. herausg. von Haidinger.) Wien. 1851. 4.

5341 **Müller, Joh.** Ueber die fossilen Reste der Zeuglodonten von Nordamerika mit Rücksicht auf die europäischen Reste aus dieser Familie. Berlin. 1849. Fol.

k) *Beutelthiere.*

5342 **Cuvier.** Mémoire sur le squelette presqu'entier d'un petit quadrupède du genre des Sarigues trouvé dans la pierre à pâtre des environs de Paris. (Aus den Ann. du Mus. d'Hist. nat.) Paris. 4.

5343 **Owen, R.** Observations on the Fossils representing the Thylacotherium Prevosti. Val., with reference to the doubts of its Mammalian and Marsupial nature recently promulgated; and on the Phascolotherium Bucklandi. (Aus d. Trans. Brit. Geol. Soc.) London. 1838. 4.

5344 — — On the discovery of the remains of a Mastodontoïd Pachyderm in Australia. (Aus d. Ann. and Mag. of Nat. History.) London. 1843. 8.

5345 — — Additional evidence proving the Australian Pachyderm described in a former number of the „Annals" to be a Dinotherium with remarks on the nature and affinities of that genus. (Aus d. Ann. and Mag. of Nat. Hist.) London. 1843. 8.

5346 — — On some outline - drawings and photographs of the Skull of the Zygomaturus trilobus and on a collection of Australian fossils in the Museum of Natural History at Worcester. (Aus d. Quart. Journ. Brit. Geol. Soc.) London. 1859. 8.

C. Vögel.

5347 **Cuvier, G.** Mémoire sur l'Ibis des anciens Égyptiens. (Aus dem Ossem. foss.) Paris. 4.

5348 — — Mémoire sur les ossements d'Oiseaux, qui se trouvent dans les carrières de pierres à plâtre des environs de Paris. (Aus den Ann. du Mus. Vol. IX.) Paris. 4.

5349 **Gloger, Const. Lamb.** Das Abändern der Vögel durch Einfluss des Klima's. Breslau. 1833. 8.

5350 **Saint-Hilaire, Geoffroy.** Note sur des ossements et des oeufs trouvés à Madagascar, dans des alluvions modernes, et provenant d'un Oiseau gigantesque. (Aus d. Compt. rend. de l'Acad. d. Sc.) Paris. 1851. 4.

5351 **Sclater. Th. Lutley.** On the general geographical Distribution of the members of the Class Aves. (Aus d. Proc. of the Linn. Soc.) London. 1858. 8.

5352 **Woodward. H.** On a Fossil from the lithographic limestone of Solenhofen. (Aus Intellectual Observer.) London. 1862. 8.

D. Reptilien.

a) Allgemeines.

5353 **Gervais. P.** Considérations générales sur la distribution géographique et la classification des Reptiles vivants et fossiles. (Aus d. Dictionn. univ. d'Histoire nat.) Paris. 1848. 8.

5354 **Giebel, C. G.** Fauna der Vorwelt, mit steter Berücksichtigung der lebenden Thiere. 1. Vol Wirbelthiere. 2. Abtheil. Vögel und Amphibien. 1847. Auch unter dem Titel: Die Vögel und Amphibien der Vorwelt mit steter Berücksichtigung der lebenden Vögel und Amphibien.

5355 **Goldfuss.** Beiträge zur Kenntniss verschiedener Reptilien der Vorwelt. (Aus d. Act. Acad. Nat. Cur.) Bonn. 4.

5356 **Gorski, Const.** Ueber das Becken der Saurier. Eine vergleichend-anatomische Abhandlung. Dorpat. 1852. 4.

5357 **Jaeger. G. Fr.** Ueber die fossilen Reptilien, welche in Würtemberg aufgefunden worden sind. Stuttgart. 1828. 4.

5358 **Owen. Rich.** Description of the remains of a Bird, Tortoise and Lizard from the Chalk of Kent. (Aus d. Transact. Brit. Geol. Soc.) London. 1840. 4.

5359 — — Report on British fossil Reptiles. (Aus d. Rep. of Brit. Assoc.) London. P. I. 1840. P. II. 1841.

5360 — — Monograph of the fossil Reptilia of the Cretaceous formations. (Aus d. Paläontographical Soc.) London. 1851. 4.

5361 — — A Monograph of the fossil Chelonian Reptiles of the Wealden formations, Clays and Purbeck Limstones. (Aus d. Palaeontogr. Soc.) London. 1853. 4.

5362 — — and **Bell.** Monograph on the Fossil Reptilia of the London Clay. Vol. I. Chelonia. Vol. II. Crocodilia, Ophidia. (Aus d. Palaeontogr. Soc.) London. 1849—1850. 4.

5363 **Ritgen.** Versuchte Herstellung einiger Becken urweltlicher Thiere (Reptilien) aus den Trümmern der Gerippe derselben. (Aus der Act. Acad. Nat. Cur. Vol. XIII.) Bonn. 1826. 4.

5364 **Staring. W. C. H.** Notice sur les restes du Mosasaurus et de la Tortue de Mastricht. (Aus d. Compt. rend. de l'Acad. d'Amsterdam.) Amsterdam. 1862. 8.

5365 **Wagner. A.** Neue Beiträge zur Kenntniss der urweltlichen Fauna des lithographischen Schiefers. 1. Abth. Saurier. 2. Abth. Schildkröten und Saurier. (Aus d. Abh. d. kgl. bayr. Akad. d. Wiss.) München. 1858 u. 1861. 4.

5366 **Wiegmann. J. F.** Ueber die geografische Verbreitung der Saurer. Mitgetheilt bei der Versammlung deutscher Naturforscher und Aerzte in Berlin. 1828. 8.

b) Fährten.

5367 **Abbildung** der Fährten-Abdrücke auf Platten von buntem Sandstein im Steinbruche des Herrn Fr. Winzer bei Hessberg unweit Hildburghausen. Ein lithographirtes Folioblatt.

5368 **Beckles. S. H.** On some natural casts of reptilian Footprints in the Wealden beds of the Isle of Wight and of Swanage. London. 1862. 8.

5369 **Cotta. Bernh.** Ueber Thierfährten im bunten Sandstein bei Pölzig im Altenburgischen. Dresden und Leipzig. 1839. 8.

5370 **Deane. J.** On the Sandstone fossils of Connecticut River. (Aus dem Journ. of the Acad. of Nat. Sc.) Philadelphia. 1859. 4.

5371 **Deslongchamps, E.** Notice sur des empreintes ou traces d'Animaux existant à la surface d'une roche de grès, au lieu dit les Vaux-d'Aubin, près Argentan, dép. de l'Orne, et connus dans le pays sous le nom de pas de boeuf. (Aus d. Mém. de la Soc. Linn. de Normandie. Vol. X.) Caen. 1855. 4.

5372 **Kessler, C.** Die vorzüglichsten Fährten-Abdrücke urweltlicher Thiere in buntem Sandstein aus den Sandsteinbrüchen der Umgegend von Hildburghausen. Mit einem Vorworte von Dr. F. K. L. Sickler. 1. Heft. Hildburghausen. 1836. Klein-Folio.

5373 **Koch, K.** und **Schmid, E.** Die Fährten-Abdrücke im bunten Sandstein bei Jena. Jena. 1841. 4.

5374 **Lea, J.** On the fossil Foot-marks in the Red Sandstone of Pottsville, Pennsylvania. (Aus d. Transact. of the Amer. Phil. Soc. Vol. X.) Philadelphia.

5375 **Sickler, F. K. L.** Sendschreiben an Dr. J. F. Blumenbach zu Göttingen über die höchst merkwürdigen, vor einigen Monaten erst entdeckten Reliefs der Fährten urweltlicher grosser und unbekannter Thiere in den Hessberger Sandsteinbrüchen bei der Stadt Hildburghausen. Hildburghausen. 1834. 4.

c) Schlangen.

5376 **Owen, Rich.** Description of some Ophidiolithes (Palaeophis toliapicus) from the London Clay at Sheppey, indicative of an extinct species of Serpent. (Aus d. Transact. Brit. Geol. Soc.) London. 1838. 4.

d) Chelonier.

5377 **Bronn, H. G.** Testudo antiqua, eine im Südwasser-Gypse von Hohenhöwen untergegangene Art. (Aus d. Act. Ac. Nat. Cur.) Bonn. 1830. 4.

5378 **Mantell, Gid. Alg.** On the fossil remains of Turtles, discovered in the Chalk Formation of the South-east of England. (Aus den Philos. Trans.) London. 1841. 4.

5379 **Peters, K. F.** Schildkrötenreste aus den österr. Tertiär-Ablagerungen. (Aus d. Denkschr. d. k. Akad.) Wien. 1855. 4.

5380 — — Beiträge zur Kenntniss der Schildkrötenreste aus den österr. Tertiär-Ablagerungen. (Aus d. Beitr. zur Paläontographie von Oesterreich. Herausgegeben von F. v. Hauer.) Wien und Olmütz. 1859. 4.

5381 **Pictet, F. J.** et **Humbert, A.** Monographie de Chéloniens de la Molasse Suisse. (Aus d. Matér. pour la Paléont. Suisse par Pictet.) Génève. 1856. 4.

5382 — — et — — Description d'une Emyde nouvelle (Emys Etallioni) du terrain jurassique supérieur des environs de St. Claude. (Aus d. Matér. pour la Paléont. Suisse par Pictet.) Génève. 1857. 4.

5383 **Wagner, A.** Beschreibung einer fossilen Schildkröte und etlicher anderer Reptilien-Ueberreste aus den lithogr. Schiefern und dem Grünsandsteine von Kelheim. (Aus d. Abh. d. k. bayr. Akad.) München. 1853. 4.

e) Saurier.

1. Allgemeines und Vermischtes.

5384 **Lea, J.** On a fossil Saurian of the New Red Sandstone Formation of Pennsylvania. (Aus d. Journ. Acad. Nat. Sc.) Philadelphia. 1852. 4.

5385 — — Account of the Remains of a fossil extinct Reptile, recently discovered at Haddonville, New Jersey. (Aus d. Proceed. of the Acad. of Nat. Sciences). Philadelphia. 1859. 8.

5386 **Meyer, Herm. v.** Recherches sur les Ossements fossiles du gres bigarré de Soultz les Bains. (Sep.) Strassburg. 1838. 4.

5387 — — Homoeosaurus Maximilliani und Rhamphorhynchus (Pterodactylus) longicaudis. Zwei fossile Reptilien aus dem Kalkschiefer von Solenhofen im Naturalienkabinet Sr. k. Hoheit des Herzogs Maximilian von Leuchtenberg zu Eichstädt. Frankfurt a. M. 1847. 4.

5388 **Meyer, Herm.** Zur Fauna der Vorwelt. — Zweite Abthl. Die Saurier des Muschelkalks mit Rücksicht auf die Saurier aus dem bunten Sandstein und Keuper. 2 Lfg. Frankfurt a. M. 1847. Folio.

5389 — — Zur Fauna der Vorwelt. Dritte Abthl. Saurier aus dem Kupferschiefer der Zechsteinformation. Frankfurt a. M. 1856. Folio.

5390 — — Zur Fauna der Vorwelt. Vierte Abthl. Reptilien aus dem lithographischen Schiefer des Jura in Deutschland und Frankreich. Frankfurt a. M. 1859.

5391 — — Beiträge zur Petrefactenkunde. [Gnathosaurus subulatus, Conchiosaurus clavatus, Knochen und Zähne aus dem Muschelkalk, Knochen aus dem bunten Sandstein, Aptychus ovatus und Aptychus überhaupt.] (Aus den Abh. d. Senkenberg. Ges. Vol. 1. Heft. 1.) Frankfurt. a. M. 1833. 4.

5392 **Raspail, Eug.** Observations sur un nouveau genre de Saurien fossile, le Neustosaurus Gigondarum, avec quelques notes géologiques sur la commune de Gigondas. Paris und Avignon. 1842. 8.

5393 **Schmid, E.** Ueber fossile Saurierknochen aus dem Muschelkalk von Jena. (Sep.) 8.

5394 **Soemmering, S. Th. v.** Ueber die Lacerta gigantea der Vorwelt. (Aus den Denkschr. d. k. Akad.) München. 4.

5395 **Wagner, A.** Neu aufgefundene Saurier-Ueberreste aus den lithogr. Schiefern und dem oberen Jurakalk. (Aus d. Abh. d. k. bayr. Akad. Vol. VI.) München. 1852. 4.

2. Lacerten.

5396 **Camper, Adrien.** Mémoire sur quelques parties moins connues du squelette des Sauriens fossiles de Maestrich. (Mosasaurus) (Aus d. Ann. du Mus. d'Hist. nat.) Paris. 4.

5397 **Curioni, G.** Cenni sopra un nuovo Saurio fossile dei monti di Perledo sul Lario e sul tereno che lo racchiude. (Aus dem Giorn. dell' I. R. Ist. Lom.) Milano. 1847. 8.

5398 **Fitzinger, L. J.** Ueber Palaeosaurus Sternbergii, eine neue Gattung vorweltlicher Reptilien und die Stellung dieser Thiere im Systeme überhaupt. (Aus d. Ann. d. Wiener Museums d. Naturgeschichte.) Wien. 1837. 4.

5399 **Gibbes, R. W.** A memoir on Mosasaurus and the three allied new genera Holiodus, Conosaurus and Amphorosteus. (Aus den Smiths. Contrib. Vol. II.) Washington. 1849. 4.

5400 **Goldfuss, A.** Der Schädelbau des Mosasaurus, durch Beschreibung einer neuen Art dieser Gattung erläutert. (Aus d. Act. Acad. Nat. Cur. Vol. XXI.) Bonn. 1847. 4.

5401 **Leidy, J.** On Bathygnathus borealis, an extinct Saurian of the New Red Sandstone of Prince Edward's Island. (Aus dem Journ. of the Acad. of Nat. Sc.) Philadelphia. 4.

5402 **Owen, Rich.** Description of some remains of a gigantic Land-Lizard (Megalania prisca Ow.) from Australia. (Aus d. Phil. Trans.) London. 1858. 4.

3. Crocodilinen.

5403 **Bronn, H. G.** Untersuchung zweier neuer Mystrosaurus-Skelette aus d. Würtemberger Lias-Schichten. (Aus Bronn und Kaup Fossile Gav.) Stuttgart. 1843. Folio.

5404 — — und **Kaup, J. J.** Abhandlungen über die Gavialartigen Reptilien der Liasformation. Stuttgart. 1841. Folio.

5405 **Brühl, C. B.** Das Skelett der Krokodilinen, dargestellt in 20 Tafeln. Wien 1862. 4.

5406 **Cuvier, G.** Sur les differentes espèces de Crocodiles vivants et sur leurs caractères distinctifs. Observations sur l'Osteologie des Crocodiles vivans. (Aus d. Ossem. foss.) Paris. 4.

5407 **D'Alton E., und Burmeister, H.** Der fossile Gavial von Boll in Würtemberg. Mit Bezugnahme auf die lebenden Krokodilinen nach seiner gesammten Organisation zoologisch geschildert. Halle. 1854. Folio.

5408 **Deslongchamps, E. E.** Mémoire sur le Poekilopleuron Bucklandi, grand saurien fossile. (Aus den Mém. de la Soc. Linn. de Normandie. Vol. VI.) Caen. 1837. 4.

5409 **Fischer de Waldheim, G.** Notice sur le Spondylosaurus, genre de saurien fossile de l'Oolithe de Moscou. (Aus dem Bullet de la Soc. Imp. des Natur. de Moscou.) Moscou. 1848. 8.

5410 **Prangner, P. Eng.** Ueber Enneodon Ungeri, ein neues Genus fossiler Saurier aus den Tertiär-Gebilden zu Wies im Marburger Kreise Steiermark's. (Aus d. steierm. Zeitschr.) 1845. 8.

5411 **Saint-Hilaire, Geoffr.** ‡Recherches sur de grands Sauriens trouvés à l'état fossile vers les confins maritimes de la basse Normandie, attribués d'abord au crocodile puis déterminés sous les noms de Téléosaurus et Sténéosaurus. (Aus d. Mém. de l'Acad. R. des Sciences. Vol. XII.) Paris. 1831. 4.

5412 **Soemmering, S. Th. v.** Ueber den Crocodilus priscus oder über ein in Bayern versteinert gefundenes schmalkieferiges Krokodil, Gavial der Vorwelt. (Aus d. Denkschr. d. kgl. Akad.) München. 1814. 4.

5413 **Wagner, A.** Die fossilen Ueberreste gavialartiger Saurier aus der Lias-Formation in der k. paläontologischen Sammlung zu München. (Aus den Abh. d. kgl. Akad.) München. 1850. 4.

4. Rhynchosaurier.

5414 **Owen, Rich.** On some Reptilian fossils from South Afrika. (Aus d. Quart. Journ. Geol. Soc.) London. 1860. 8.

5415 — — Description of an extinct lacertian Reptile, Rhychosaurus articeps (Ow.), of which the bones and foot-prints characterize the upper New Red Sandstone at Grinsill, near Shrewsbury. (Aus d. Transact. of the Cambridge Philosoph. Soc. Vol. VII.) Cambridge. 1842. 4.

5. Enaliosaurier.

5416 **Barrett, Luc.** On the Atlas and axis of the Plesiosaurus. (Aus d. Ann. and Magaz. of Nat. Hist.) London. 1858. 8.

5417 **Hawkins, Th.** Memoirs of Ichthyosauri and Plesiosauri, extinct monsters of the ancient earth. London. 1834. Folio.

5418 **Head** a, of one the species of the fossil Animal (Ichthyosaurus) from the Blue Lias, Lyme Regis, Dorset; in the possesion of H. T. De la Beche Esq. (Ein lithographirtes Blatt, den Kopf eines Ichthyosaurus vorstellend.)

5419 **Jaeger, G. F.** Ueber eine neue Species von Ichthyosaurus. (Ichthyosaurus longirostris.) (Aus d. Act. Ac. Nat. Cur.) Breslau.

5420 — — De Ichthyosauri sive Proteosauri fossilis speciminibus in agro Bollensi in Würtembergia repertis. Stuttgardiae. 1824. Folio.

5421 **Nilson, S.** Fossila Amphibier, funna i Skane. (Aus d. k. Vet. Akad. Handling.) Stockholm. 1835. 8.

5422 **Owen, Rich.** A description of a specimen of the Plesiosaurus macrocephalus. Conyb. in the collection of Viscount Cole. (Aus den Trans. Brit. Geol. Soc.) London. 1838. 4.

5423 — — Note on the Dislocation of the Tail at a certain point observable in the Skeleton of many Ichthyosauri. (Aus den Trans. Brit. Geol. Soc. Vol. V.) London. 1838. 4.

5424 — — A Description of some of the Soft Parts, with the Integument, of the Hind-fin of the Ichthyosaurus, indicating the shape of the fin when recent. (Aus d. Trans. Brit. Geol. Soc.) London. 1839. 4.

5425 — — Description of the Atlas, Axis and subvertebral Wedge-Bones and the homologies of those bones. (Aus den Ann. et Mag. of Nat. hist. Vol. XX.) London. 1847. 8.

5426 **Proteosaurus.** Ein langer Kupferstich, das Skelett dieses urweltlichen Thieres, gewöhnlich Ichthyosaurus genannt, vorstellend. (Aus d. Phil. Transact.) London. 1819. 4.

5427 **Theodori, C.** Beschreibung des kolossalen Ichthyosaurus trigonodon in der Local-Petrefacten-Sammlung zu Banz, nebst synoptischer Darstellung der übrigen Ichthyosaurus-Arten in derselben, mit Abbildungen in natürlicher Grösse. München. 1854. 4.

5428 **Wagner, A.** Beiträge zur Unterscheidung der im süddeutschen Lias vorkommenden Arten von Ichthyosaurus. (Aus d. Abh. d. k. bayr. Akad.) München. 1851. 4.

6. Pterosaurier.

5429 **Bowerbank, J. S.** Microscopical observations on the structure of Bones of Pterodactyles giganteus and other fossil Animals. (Aus d. Quart. Journ. Geolog. Soc.) London. 1848. 8.

5430 **Buckland, W.** On the discovery of a new species of Pterodactyle in the Lias at Lyme Regis. (Aus d. Trans. Brit. Geol. Soc.) London. 1829. 4.

5431 **Burmeister, H.** Kritische Beleuchtung einiger neuerer Pterodactylus-Arten. (Aus d. Sitzungsb. d. naturf. Gesellsch. zu Halle. Vol. III.) Halle. 1855. 4.

5432 **Meyer, Herm. v.** Pterodactylus [Rhamphorhynchus] Gemmingi aus dem Kalkschiefer von Solenhofen. (Aus d. Palaeontogr. von W. Dunker u. H. v. Meyer.) Cassel. 1846. 4.

5433 **Münster, G. Grf.** Beschreibung einer neuen Art der Gattung Pterodactylus Cuv. Ornithocephalus Sömm. (Aus d. Act. Ac. Nat. Cur.) Bonn. 4.

5434 **Owen, Rich.** On the vertebral characters of the Order Pterosauria, as exemplified in the genera Pterodactylus [Cuvier] and Dymorphodon [Owen]. (Aus d. Philos. Transact.) London. 1859. 4.

5435 **Quenstedt, F. A.** Ueber Pterodactylus suevicus im lithograph. Schiefer Würtemberg's. Tübingen. 1855. 4.

5436 **Sömmering, S. Th.** Ueber einen Ornithocephalus, oder über das unbekannte Thier der Vorwelt, dessen fossiles Gerippe C. Collini beschrieb, und welches Gerippe sich gegenwärtig in der Naturaliensammlung der k. Akad. zu München befindet. (Aus d. Denkschr. d. k. Akad.) München. 1810. 4.

5437 — — Ueber einen Ornithocephalus brevirostris der Vorwelt. (Aus d. Denkschr. d. k. Akad. 3. Vol.) München. 1813. 4.

5438 — — Ueber die fossilen Reste einer grossen Fledermausgattung [Ornithocephalus], welche sich zu Karlsruhe in der grossherzoglichen Sammlung befinden. (Aus d. Denkschr. d. k. Akad.) München. 1817. 4.

5439 **Spix.** Ueber ein neues, vermuthlich dem Pteropus Vampyrus. Linn. zugehöriges Petrifikat aus dem Solenhofer Kalkbruch in Bayern. (Aus d. Denkschr. d. k. Akad.) München. 1820. 4.

5440 **Wagner, A.** Beschreibung einer neuen Art von Ornithocephalus. (Aus d. Abh. d. k. Akad. Vol. VI.) München. 1852. 4.

7. Placodonten.

5441 **Braun, C. F. W.** Ueber Placodus gigas Agass und Placodus Andriani Münster. (Aus d. Gewerbschulprogr.) Bayreuth. 1862. 4.

5442 — — Ueber Placodus quinimolaris. (Aus d. Schulprogr.) Bayreuth. 1863. 4.

5443 **Münster, G. Grf.** Ueber einige ausgezeichnete fossile Fischzähne aus dem Muschelkalk bei Bayreuth. Bayreuth. 1830. 4.

5444 **Owen, Rich.** Description of the Skull and Teeth of the Placodus laticeps, with indications of other new species of Placodus, and evidence of the Saurian nature of that genus. (Aus d. Philos. Transact.) London. 1858. 4.

8. Dinosaurier.

5445 **Mantell, G. A.** Memoir on a portion of the Lower Jaw of the Ignanoden and on the remains of the Hylaeosaurus and other Saurians, discovered in the strata of Tilgate Forest. (Aus d. Phil. Transact.) London. 1841. 4.

5446 — — On the Structur of the Jaws and Teeth of the Iguanoden. (Aus d. Philos. Transact.) London. 1848. 4.

5447 — — Additional observations on the Osteology of the Iguanadon and Hylaeosaurus. (Aus d. Phil. Transact.) London. 1849. 4.

5448 **Mantell, G. A.** On the Pelorosaurus; an undescribed gigantic terestrial Reptile whose remains are associated with those of the Iguanodon and other Saurians in the strata of Tilgate Forest, in Sussen. (Aus d. Phil. Transact.) London. 1850. 4.

f) Labyrinthodonten.

5449 **Burmeister, H.** Die Labyrinthodonten aus dem bunten Sandstein von Bernburg. 1. Abthl. Trematosaurus. Berlin. 1849. 4. 3. Abthl. mit dem Titel: Die Labyrinthodonten aus dem Saarbrücker Steinkohlengebirge. 3. Abtheilung der Geschichte der deutschen Labyrinthodonten. Archegosaurus. Berlin. 1850. 4.

5450 **Fischer de Waldheim, G.** Lettre sur le Rhopaloden, genre de saurien fossile. Moscou. 1841. 8.

5451 **Jaeger, G.** Ueber die Uebereinstimmung des Pygopterus lucius Ag. mit dem Archegosaurus Decheni. Goldf. (Aus d. Abh. d. k. bayr. Akad. Vol. V.) München. 4.

5452 **Jordan, Herm.** Ergänzende Beobachtungen zu der Abhandlnng von Goldfuss, über die Gattung Archegosaurus. Mit einer Anmerkung von Prof. J. Müller in Berlin. (Aus den Schr. des naturf. Ver. für die Rheinl. Jahrg. VI.) Bonn. 8.

5453 **Lyell, Ch. F. R. J.** On the remains of a Reptile [Dendrerpeton Acadianum Wymann and Owen] discovered in the interior of an Erect Fossil Tree in the Coal measures of Nova Scotia. (Aus den Quart. Journ. Geolog. Soc.) London. 8.

5454 **Meyer, Herm. v.** Brief an H. Bronn [Archegosaurus.] (Aus Leonhard's und Bronn's Jahrb.) Stuttgart. 1854. 8.

5455 — — Reptilien aus der Steinkohlenformation in Deutschland. Cassel. 1858. Fol.

5456 — — Ueber fossile Saurierknochen aus dem Orenburgischen Gouvernement. (Aus d. Bull. de la Soc. Imp. d. Natur. à Moscou.) 1859. 8.

5457 — — und **Plieninger, Th.** Beiträge zur Paläontologie Würtemberg's, enthaltend die fossilen Wirbelthierreste aus den Triasgebilden, mit besonderer Rücksicht auf die Labyrinthodonten des Keupers. Stuttgart. 1844. gr. 4.

5458 **Owen, Rich.** On the Teeth of species of the Genus Labyrinthodon [Mastodonsaurus ot Jaeger] common to the German Keuperformation and the lower Sandstone of Warwick and Leamington. (Aus d. Transact. of the Geolog. Soc. Vol. VI.) London. 1841. 8.

5459 **Quenstedt, Fr. A.** Die Mastodonsaurier im grünen Keupersandsteine Würtemberg's sind Batrachier. Tübingen. 1850. 4.

5460 **Wangenheim von Qualen.** Ueber einen im Kupfersandsteine der westuralischen Formation [Systême permien] entdeckten Saurier-Kopf. (Aus den Bull. de la Soc. Imp. des Nat. de Moscou.) Moskau. 1845. 8.

g) Batrachier.

5461 **Rusconi, M.** Lettera al Signor Enr. Weber, in cui si risponde ad alcune critiche osservazioni state fatte dal Prof. Baer al opera del Dott. Rusconi sopra lo sviluppo della Rana comune. Milano. 1835. 8.

5461a **Steindachner, Fr.** Ueber einige neue Batrachier aus den Sammlungen des Wiener Museums. (Aus d. Sizungsb. d. k. Akad.) Wien. 1863. 8.

5462 **Steinheim, L. S.** Die Entwickelung der Frösche. Ein Beitrag zur Lehre der Epigenese. Hamburg. 1820. 8.

E. Fische.

a) Allgemeines und Vermischtes.

5463 **Agassiz, L.** Recherches sur les Poissons fossiles. 5 Vol. Text und 5 Vol. Planches. Neuchâtel. 1833—1843. Text in 4. Planches in Folio.

5464 **Baer, K. E. v.** Untersuchungen über die Entwickelungsgeschichte der Fische, nebst einem Anhange über die Schwimmblase. Leipzig. 1835. 4.

5465 **Blainville, Ducr. de.** Die versteinerten Fische geologisch geordnet und naturhistorisch beschrieben. Aus d. Franz. übers. v. J. F. Krüger. Quedlinburg und Leipzig. 1823. 8.

5466 **Costa, O. G.** Ittiologia fossile Italiana, opera da servire di supplemento alle Ricerche su i Pesci fossili di L. Agassiz. Neapel. 1857—1859. 4.

5467 **Egerton, Sir. Ph. G.** A systematic and stratigraphical catalogue of the fossil Fish in the cabinets of Lord Cole and Sir Philip Grey Egerton. London. 1837. 4.

5468 — — On fossil Fish from the upper beds of the new Red Sandstone at Bromsgrove. On two new species of Lepidotus from the Deccan. — On some Ichtyolites from the Nummulitic Limestone of the Mokattam Hills, near Cairo. (Aus d. Quart. Journ. Geol. Soc.) London. 1854. 8.

5469 — — Palichtyologic Notes. (Aus d. Quart. Journ. Geol. Soc.) London.. 1860. 8.

5470 **Gazola, Gio.** Lettere recentemente pubblicate sui Pesci fossili Veronesi con annotazioni inedite agli estratti delle medesime. Verona. 1794. 8.

5471 **Giebel, C. G.** Fauna der Vorwelt mit steter Berücksichtigung der lebenden Fische. 1. Vol. Wirbelthiere. 3. Abth. Fische. Leipzig. 1848. 8. Auch unter dem Titel: die Fische der Vorwelt mit steter Berücksichtigung der lebenden Fische.

5472 **Heckel. J. J.** Beiträge zur Kenntniss der fossilen Fische Oesterreich's. Abhandl. I. (Aus d. Denksch. d. k. Akad.) Wien. 1849. 4.

5473 — — Bericht über die vom Herrn Cavaliere Achille de Zigno in Wien angelangte Sammlung fossiler Fische. (Aus den Sitzungsb. der k. Akad.) Wien. 1853. 8.

5474 — — Ueber fossile Fische aus Chiavon im Venetianischen und das geologische Alter der sie enthaltenden Schichten. (Aus d. Sitzungsb. d. k. Akad.) Wien. 1853. 8.

5475 — — Beiträge zur Kenntniss fossiler Fische Oesterreich's. II. Abhandl. (Aus d. Denksch. d. k. Akad. XI. Vol.) Wien. 1856. 4.

5476 **Kner, R.** Neue Beiträge zur Kenntniss der fossilen Fische Oesterreich's, begonnen von weiland Jac. Heckel, vollendet von R. Kner. (Aus den Denksch. der k. Akad.) Wien. 1861. 4.

5477 — — Kleinere Beiträge zur Kenntniss der fossilen Fische Oesterreich's. (Aus d. Sitzungsb. d. k. Akad.) Wien. 1863. 8.

5478 — — und **Steindachner, F.** Neue Beiträge zur Kenntniss der fossilen Fische Oesterreich's. (Aus d. Denkschr. d. k. Akad.) Wien. 1863. 4.

5479 **Kölliker, Alb.** Ueber das Ende der Wirbelsäule der Ganoïden und einige Teleostier. (Jubiläumsschrift.) Leipzig. 1860. 4.

5480 **Pictet, F. J.** Description de quelques Poissons fossiles du Mont Liban. Genève. 1850. 4.

4580a **Renier, St. A.** Sopra l'Ittiolito esistente nella publica Biblioteca di Vicenza. (Aus d. Mem. d. I. R. Istituto di Sc. Lett. ed Arti.) Padova. 1821. 4.

5481 **Reuss, A. E.** Neue Fischreste aus dem böhmischen Pläner. (Aus d. Denksch. d. k. Akad.) Wien. 1857. 4.

5482 **Scheuchzer, J. J.** Bildnissen verschiedener Fischen und dero Theilen, welche in der Sündfluth zu Grunde gegangen. Zürich. 1708. 4.

5483 **Steindachner, F.** Beiträge zur Kenntniss der fossilen Fisch-Fauna Oesterreichs. (Aus d. Sitzungsb. d. k. Akad.) Wien. 1859. 8.

5484 — — Beiträge zur Kenntniss der Sciaenviden Brasiliens und der Cyprinodonten Mejicos. (Aus d. Sitzungsb. d. k. Akad.) Wien. 1863. 8.

5485 **Thiollière, Vict.** Sur les gisements à Poissons fossiles situés dans le Jura du Bugey et description de deux Reptiles inédits provenant de ces gisements par H. de Meyer. Auch unter dem Titel: Seconde notice sur les gisements et sur les corps organises fossiles des calcaires lithographiques dans le Jura du dép. de l'Ain etc. Lyon. 1851. 4.

5486 — — Description des Poissons fossiles provenant des gisements coralliens du Jura. 1. Livraison. Paris, Lyon et Strasbourg. 1854. Folio.

5487 **Volta, Ser.** Ittiolitologia Veronese del Museo Bozziano, ora anneso a quello del Conte Gio. Gazola e di altri gabinetti di fossili Veronesi, con la versione latina. Verona. 1796. gr. Folio.

4588 **Vulpius, J. H.** De Piscibus fossilibus atque volatilibus disputatio. Wittebergae. 1667. kl. 4.

5489 **Wagner, A.** Beiträge zur Kenntniss der in den lithogr. Schiefern abgelagerten urweltlichen Fische. (Aus den Abhandl. der kgl. bair. Akad. VI. Vol.) München. 1852. 4.

b) Teleostier.

5490 **Faujas de St. Fond.** Mémoire sur un Poisson fossile trouvé dans une des carrières de Nanterre près Paris. (Aus d. Ann. du Mus. d'Hist. nat.) Paris. 1802. 4.

5491 **Fischer de Waldheim, G.** Notice sur le Beryx dinolepidotus, poisson fossile de la craie blanche du gouv. de Veroneje. (Aus d. Bull. de la Soc. Imp. des Nat.) Moskau. 8.

5492 **Meyer, Herm. v.** Fossile Fische aus dem Tertiärthon von Unter-Kirchberg an der Iller. (Aus d. Palaeontogr. von Meyer u. Dunker.) Cassel. 1851. 4.

5493 **Müller, J.** Fossile Fische, gesammelt während Middendorf's Sibirischer Reise. (Aus Middendorf's Sibirischer Reise. Vol. I.) 4.

5494 **Troschel, F. H.** Ueber die fossilen Fische aus der Braunkohle des Siebengebirges. (Aus d. Verh. d. Vereins d. Rheinl.) Bonn. 1834. 8.

5495 — — Ueber neue fossile Fische von Winterburg. (Aus d. Verh. des Vereins d. Rheinl.) Bonn. 1852. 8.

c) Ganoïden.

5496 **Agassiz, L.** Notice sur les caractères zoologiques et anatomiques des Sauroïdes vivans et fossiles. (Aus d. Rech. sur les Poiss. foss.) Neuchâtel. 1843. 4.

5497 — — Monographie des Poissons fossiles du vieux grès rouge ou système dévonien (Old red sandstone) des îles Britanniques et de Russie. Neuchâtel et Soleure. 1844. Text in 4. Planches in Quer-Folio.

5498 **Anderson, J.** Dura den, a Monograph of Yellow Sandstone and its remarkab le fossil remains. Edinburg. 1859. 8.

5499 **Bornemann.** Ueber Semionotus im oberen Kupfersandstein. (Aus d. Zeitsch. d. deutsch. geol. Gesellsch.) Berlin. 1854. 8.

5500 **Eichwald, E.** Ueber die Fische des devonischen Systems in der Gegend von Pawlowsk. (Aus d. Bull. de la Soc. Imp. des Nat.) Moskau. 1844. 8.

5501 — — Nachtrag zu der Beschreibung der Fische des devonischen Systems aus der Gegend von Pawlowsk. (Aus d. Bull. de la Soc. Imp. des Natural.) Moskau. 1846. 8.

5502 **Heckel, .J** Ueber den Pycnodus Muraltii von Pola. (Aus d. Ber. d. Freunde d. Naturw. Vol. IV.) Wien. 1848. 8.

5503 — — Ueber die Wirbelsäule fossiler Ganoïden. (Aus d. Sitzungsb. d. k. Akad.) Wien. 1850. 8.

5504 — — Ueber den Bau und die Eintheilung der Pycnodonten, nebst kurzer Beschreibung einiger neuen Arten derselben. (Aus den Sitzungsb. d. k. Akad.) Wien. 1854. 8.

5505 **Kade, G.** Ueber die devonischen Fischreste eines Diluvialblockes. (Aus d. Prog. d. k. preuss. Realschule.) Meseritz. 1858. 4.

5506 **Kner, Rud.** Ueber die beiden Arten Cephalaspis Lloydii u. Lewisii. Ag. und einige diesen zunächst stehende Schalenreste. (Aus Haidinger's naturw. Abh. Vol. I.) Wien. 1847. 4.

5507 **Miller, H.** Foot-prints of the Creator: or the Asterolepis of Stromness. 4. Ed. Edinburg. 1851. 8.

5508 **Murchison, Sir. R. J.** On the Bituminous Schist and Fossil Fish of Seefeld in the Tyrol. (Aus d. Phil. Magazine.) London. 1829. 8.

5509 **Müller, J.** Ueber den Bau und die Grenzen der Ganoïden und über das natürliche System der Fische. (Aus d. Monatsb. d. k. Akad.) Berlin. 1844. 8.

5510 **Pander, C. H.** Monographie der fossilen Fische des Silurischen Systems der Russisch-Baltischen Gouvernements. — Ueber die Placodermen des Devonischen Systems. — Ueber die Ctenodipterinen des Devonischen Systems. 3 Vol. in 4. mit einem Atlas in Querfolio. Petersburg. 1856—1858. — Ueber die Saurodipterinen, Dendrodanten, Glyptolepiden und Cheirolepiden des Devonischen Systems. Petersburg. 1860. 4. (Mit Atlas in Querfolio.)

5511 **Quenstedt, A.** Ueber Lepidotus im Liase Würtemberg's. Tübingen. 1847. 4.

5512 **Redfield, J. A.** Of the fossil Fishes of Connecticut and Massachusetts. (Aus d. Ann. of N. York Lyceum Vol. V.) New-York. 1837. 8.

5513 **Roemer, Ferd.** Ueber Fisch- u. Pflanzenführende Mergelschiefer des Rothliegenden bei Klein-Neudorf unweit Löwenberg und im Besonderen über Acanthodes gracilis, den am häufigsten in denselben vorkommenden Fisch. (Aus d. Zeitsch. d. deutsch. geol. Gesellsch.) Berlin. 1857. 8.

5514 **Schauroth, v.** Ueber das Vorkommen des Semionotus Bergeri im Keuper bei Coburg. (Aus d. Zeitsch. d. deutsch. geol. Gesellsch.) Berlin. 1851. 8.

5515 **Troschel, F. H.** Beobachtungen über die Fische in den Eisennieren des Saarbrücker Steinkohlengebirges. (Aus d. Verh. d. naturf. Ver. für d. Rheinlande. Jahrg. XIV.) Bonn. 8.

5516 **Winkler, T. C.** Description de quelques nouvelles espèces de Poissons fossiles du calcaire lithographique de Solenhofen. (Aus d. Verhandl. d. Acad.) Haarlem. 1862. 4.

d) Selachier.

5517 **Agassiz, L.** et **Müller, J.** Notice sur le vertèbres de Squates vivans et fossiles. (Aus den Rech. sur les Poissons fossiles.) Neuchâtel. 1843. 4.

5518 **Egerton, Sir. Ph. Grey.** On Chondrosteus, an extinct genus of the Sturionidae, found in the Lias Formation at Lyme Regis. (Aus d. Philos. Trans.) London. 1858. 4.

5519 **Fraas, Osc.** Squatina acanthoderma. Der Meerengel von Mosplingen. (Aus der Zeitsch. d. deutsch. geol. Gesellsch.) Berlin. 1854. 8.

5520 **Gibbes, R. W.** Monograph of the fossil Squalidae of the United States. (Aus dem Journ. of the Acad. of Nat. Sc.) Philadelphia. 1848. 4.

5521 **Harless, E.** Ueber den Zahnbau von Myliobates und dem verwandten Rochen Trikeras. (Aus d. Abh. d. k. bayr. Akad.) München. 1850. 4.

5522 **Kiprianoff, V.** Fisch-Ueberreste im Kursk's eisenhältigem Sandsteine. (Aus d. Bull. de la Soc. Imp. des Natur.) Moskau. 1852. 8.

5523 — — Zweiter Beitrag zu Hybodus Eichwaldi. (Aus d. Bull. de la Soc. Imp. des Nat.) Moskau. 1855. 8.

5524 **Leidy, J.** Descriptions of some remains of Fishes from the Carboniferous and Devonian formations of the United States. (Aus d. Journ. of the Acad. of Nat. Sc.) Philadelphia. 1856. 4.

5525 **Neugeboren, J. L.** Die vorweltlichen Squaliden-Zähne aus dem Grobkalke von Portsesd am Altflusse unweit Talmatsch. (Aus dem 4. Vol. des Archivs des Vereins für siebenb. Landeskunde.) Hermannstadt. 1851. 8.

5526 **Reiskii, J.** De Glossopetris Lüneburgensibus epistolica commentatio. Lipsiae. 1684. 4.

β) Wirbellose Thiere.

A. Mollusken.

a) Allgemeines.

5527 **Adams, H. A.** The Genera of recent Mollusca, arranged according to their Organization. 2 Vol. mit Atlas. London. 1858. 8.

5528 **Anton, H. E.** Verzeichniss der Conchylien, welche sich in der Sammlung von Herrn Ed. Anton befinden. Halle. 1839. 4.

5529 **Bronn, H. G.** System der urweltlichen Conchylien, durch Diagnose, Analyse und Abbildung der Geschlechter erläutert. Heidelberg. 1824. Folio.

5530 **Buch, Léop. de.** Recueil de planches de Pétrifications remarquables. Berlin. 1831. Folio.

5531 **Carpenter, W. B.** Shell. (Aus Todd's Cyclopaed. of Anat. and Physiol.) London. 8.

5532 **Chenu, J. C.** Manuel de Conchyliologie et de Paléontologie conchyliogique. 2 Vol. Paris. 1859—1862.

5533 **Deshayes, M. G. P.** Description de Coquilles caractéristiques des terrains. Paris. 1831. 8.

5534 — — Traité élémentaire de Conchyliologie avec les applications de cette science à la Géologie. Paris. 1838—1858. 8.

5535 **D'Orbigny, A.** Paléontologie universelle des Coquilles et des Mollusques. Paris. 1845. 8.

5536 **Geubel, H. K.** Die Gehäuse und sonstigen Gebilde der Mollusken in ihrem naturhistorischen oder anatomisch-fisiologischen Verhalten, so wie ihre Nutzanwendung, ihr Vorkommen in Versteinerungen. Frankfurt a. M. 1845. 8.

5537 **Herrmannsen, A. H.** Indicis generum Malacozoorum primordia. 2 Vol. Cassellis. 1847—1849. 8. Dabei: Indicis generum Malacozoorum supplementa et corrigenda. Cassellis. 1852.

5538 **Jay, J. C.** A Catalogue of the Shells, arranged according to the Lamarkian System. 3. Ed. New-York. 1839. 4.

5539 **Johnston, G.** Einleitung in die Conchyliologie oder Grundzüge der Naturgesch. der Weichthiere. Herausg. von H. G. Bronn. Stuttgart. 1853. 8.

5540 **Keferstein, Chr.** Alphabetisches Verzeichniss der fossilen Conchylien- und Echiniden-Gattungen und Arten. (Aus Keferstein's Zeitung für Geognosie.) Weimar. 1829. 8.

5541 **Murray, A.** Fundamenta Testaceologiae. Upsaliae. 1771. 4.

5542 **Nyst, H.** Notice sur une Cyrene et sur une Cancellaire inédites. (Aus d. Bull. de l'Acad.) Bruxelles. 1838. 8.

5543 **Philippi, R. A.** Handbuch der Conchyliologie und Malacozoologie. Halle. 1853. 8.

5544 **Planci, Jani.** Ariminensis, De Conchis minus notis liber, cui accessit specimen aestus reciproci maris superi ad littus portumque Arimini. Ed. altera. Romae. 1760. 4.

5545 **Rolle, F.** Ueber einige neue oder wenig gekannte Mollusken-Arten aus Secundär-Ablagerungen. (Aus d. Sitzungsb. d. k. Akad.) Wien. 1861. 8.

5546 — — Ueber einige neue oder wenig gekannte Mollusken-Arten aus Tertiär-Ablagerungen. (Aus d. Sitzungsb. d. k. Akad.) Wien. 1861. 8.

5547 **Ryckholt, Baron de.** Notices sur les genres Nautilus Vestinautilus, Asymptoceras, Coya et Terebrirostra. Brüssel. 1852. 8.

5548 **Sander, Rang. M.** Manuel de l'histoire naturelle des Mollusques et de leurs coquilles. Paris. 1829. 12.

5549 **Sowerby, G. Brett.** The Genera of recent and fossil Shells for the use of students in Conchology and Geology. 42 Numbers. London. 8.

5550 **Woodward, S. P.** A Manual of the Mollusca, or: Rudimentary treatise ot recent an fossil Shells. III Parts. London. 1854. 8.

b) Geographische Verbreitung der Mollusken.

5551 **Beudant, F. S.** Mémoire sur la possibilité de faire vivre des Mollusques marins dans les eaux douces, considerée sous le rapport de la Géologie. (Aus d. Mém. de l'Acad. des Scienc.) Paris. 1816. 4.

5552 **Bourguignat, J. R.** Paléontologie des Mollusques terrestres fluviatiles de l'Algérie. Paris. 1862. 8.

5553 **Gray, J. E..** List of the Shells of the Canaries in the collection of the British Museum, collected by M. M. Webb and Berthelot, described and figured by Prof. Alc. d'Orbigny. London. 1854. 8.

5554 **Jeffreys, J. Gwyn.** On the marine Testacea of the Piedmontese Coast. (Aus d. Ann. and Mag. nat. hist.) London. 1856. 8.

5555 — — Gleanings in British Conchology. (Aus d. Ann. and Mag. Nat. hist.) London. 1858. 8.

5556 — — More Gleanings in British Conchology. (Aus d. Ann. and Mag. Nat. hist.) London. 1858. 8.

5557 — — Report of the results of deep sea Dredging in Zetland, with a notice of several species of Mollusca, new to Science or to the British Isles. (Aus d. Ann. et Mag. Nat. hist.) London. 1861. 8.

5558 **M'Andrew, R.** Report on the marine testaceous Mollusca of the north-east Atlantic and neighbouring seas and the physical conditions affecting their development. (Aus d. Report Brit. Assoc.) London. 1856. 8.

5559 — — On the Division of the European Seas into Provinces, with reference to the Distribution of Mollusca. (Aus d. Ann. et Mag. of Nat. Hist.) London. 1861. 8.

5560 — — List of the British Marine Invertebrate Fauna; for the Committee of the British Association. London. 1861. 4.

5561 **M'Andrew, R.** and **Barrett, L.** Results of Dredging researches on the coast of Norway, during the summer of 1858. London. 1858. 8.

5562 **Meyer, A.** und **Möbius, K.** Kurzer Ueberblick der in der Kieler-Bucht von uns beobachteten wirbellosen Thiere als Vorläufer einer Fauna derselben. (Aus Troschel's Archiv für Naturgesch.) Hamburg. 1862. 8.

5563 **Reeve, Lov.** The Land and Freshwaters Mollusks indigenous to or naturalized on the British Isles. London. 1863. 8.

5564 **Rittig v. Fammenstein.** Ueber die Perlenfischerei in dem österreichischen Kaiserstaate, deren Bestand und Ergiebigkeit. (Aus d. „Hesperus" von André.) Brünn. 1811. 8.

5565 **Weinkauff, H. C.** Catalogue des Coquilles marines recueillies sur les côtes de l'Algérie. (Aus d. Journ. d. Conchyliol.) Paris. 1862. 8.

c) Cephalopoden.

1. Allgemeines.

5566 **Giebel, C. G.** Fauna der Vorwelt, mit steter Berücksichtigung der lebenden Thiere. 3. Vol. Mollusken. 1. Abth. Cephalopoden. Leipzig. 1852. Auch unter dem Titel: Die Cephalopoden der Vorwelt mit Berücksichtigung der lebenden Cephalopoden. Leipzig. 1852. 8.

5567 **Oster, W. A.** Catalogue des Céphalopodes fossiles des Alpes suisses. VI Part. Zürich. 1857—1863. 4.

5568 **Quenstedt, Fr. Aug.** Petrefactenkunde Deutschland's. Der 1. Abth. 1. Vol. Cephalopoden. Tübingen. 1846—1849. 8. Mit Atlas in 4.

2. Dibranchiata.

α) Allgemeines.

5569 **Harting, P.** Description de quelques fragments de deux Céphalopodes gigantesques. (Aus d. Mém. de l'Acad.) Amsterdam. 1860. 4.

5570 **Reuss, A. C.** Loliginidenreste in der Kreideformation. (Aus d. Abh. d. k. böhm. Gesellsch.) Prag. 1855. 4.

5571 **Rolle, F.** Ueber eine neue Cephalopoden-Gattung, Cyclidia, aus den Tertiärschichten von Siebenbürgen. (Aus d. Sitzungsb. d. k. Akad.) Wien. 1862. 8.

5572 **Steenstrup, J. J. S.** Om den i Kong Christian III.'s Tia Oresundet fangne Havmand (Somunken Kaldet.) Et Foredrag. Copenhagen. 1854. 8.

5573 **Wagner, A.** Die fossilen Ueberreste von nackten Tintenfischen aus dem lithographischen Schiefer und dem Lias des südlichen Juragebirges. (Aus d. Abh. d. bayr. Akad.) München. 1860. 4.

β) Belemnites.

5574 **Blainville, H. Ducr. de.** Mémoire sur les Bélemnites considerées zoologiquement et géologiquement. Paris. 1827. 4.

5575 **Duval-Jouve, J.** Bélemnites des terrains crétacés inférieurs des environs de Castellane (Basses-Alpes) considérées géologiquement et zoologiquement, avec la description de ces terrains. Paris. 1841. 4.

5576 **Erhart, B.** De Belemnitis suevicis dissertatio. Ed. alt. Augustae. Vindelic. 1727. 4.

5576a **Klein, J. Th.** Descriptiones Tubulorum marinorum censum relati lapides caudae cancri Gesneri et his similes Belemnitae eorumque alveoli secundum dispositionem Musei Kleiniani. Addita est dissertatio de Pilis marinis. Gedani et Lipsiae. 1773. 4.

5577 **Mantell, G. A.** Observations on some Belemnites and other fossil remains of Cephalopoda, discovered in the Oxford Clay near Trovbridge in Wiltshire. (Aus Phil. Trans.) London. 1850. 4.

5577a **Mayer, C.** Liste par ordre systématique des Bélemnites des terrains jurassiques et diagnoses des espèces nouvelles. (Aus d. Journ. de Conchyl.) Paris. 1863. 8.

5578 **Münster, G. Graf zu.** Bemerkungen zur näheren Kenntniss der Belemniten.

5579 **Saemann, L.** Observations sur Belemnites quadratus, Defr. (Aus d. Bull de la Soc. géol.) Paris. 1862. 8.

5580 **Voltz. Ph. L.** Observations sur les Bélemnites. (Aus d. Mém. de la Soc. d'Hist. nat. de Strasbourg.) Paris. 1830. 4.

5581 — — Observations sur les Belopeltis ou Lames dorsales des Bélemnites. (Aus d. Mém. de l'Acad.) Strasbourg. 1840. 4.

3. Tetrabranchiata.

α) Allgemeines.

5582 **Hauer, Fr. R. v.** Ueber die Cephalopoden des Muschelmarmors von Bleiberg in Kärnthen. (Aus d. naturw. Abh., herausg. v. W. Haidinger.) Wien. 1846. 4.

5583 — — Die Cephalopoden des Salzkammergutes aus der Sammlung Sr. D. des Fürsten von Metternich. Ein Beitrag zur Palaeontologie der Alpen. Wien. 1846. 4.

5584 — — Neue Cephalopoden aus dem rothen Marmor von Aussee. (Aus d. naturw. Abhandl., herausg. v. W. Haidinger.) Wien. 1847. 4.

5585 — — Ueber neue Cephalopoden aus den Marmorschichten von Hallstadt und Aussee. (Aus den naturw. Abhandl., herausg. v. W. Haidinger. 3. Vol.) Wien. 1849. 4.

5586 — — Beiträge zur Kenntniss der Cephalopoden-Fauna der Hallstädter Schichten. (Aus d. Denksch. d. k. Akad. Vol. IX.) Wien. 1855. 4.

5587 — — Ueber die Cephalopoden aus d. Lias der nordöstlichen Alpen mit 25 Tafeln. (Aus den Denkschriften der k. Akad. Vol. XI.) Wien. 1856. 4.

5588 — — Ueber die Cephalopoden der Gosauschichten. (Aus Hauer's Beitrag zur Paläontographie v. Oesterreich.) Wien. 1858. 4.

5589 — — Nachträge zur Kenntniss der Cephalopoden-Fauna der Hallstädter Schichten. (Aus d. Sitzungsb. d. k. Akad.) Wien. 1860. 8.

5590 — — Ueber die Petrefacten der Kreideformation des Bakonierwaldes. (Aus d. Sitzungsb. d. k. Akad.) Wien. 1862. 8.

5591 **Owen, Rich.** On Cephalopods with chambered shells; being the twenty-third of the Hunterian lectures delivered at the Royal College of Surgeons. London. 1843. 8.

5592 **Quenstedt, F. A.** De notis Nautilearum primariis. Diss. inaug. Beroli. 1836. 8.

β) Nautilidae.

5593 **Barrande, J.** Ascoceras, prototype des Nautilides. (Aus d. Bull. de la Soc. géol. de France.) Paris. 1855. 8.

5594 — — Note sur le remplissage organique du Siphon dans certains Cephalopodes Paleozoiques. (Aus d. Bull. de la soc. géol. de France.) Paris. 1855. 8.

5595 — — Caractères distinctifs des Nautilides, Goniatides et Ammonides. Etablissement du genre Nothocerat. (Aus d. Bull. de la Soc. géol. de France.) Paris. 1856. 8.

5596 — — Observations sur quelques genres de Céphalopodes Siluriens. (Aus d. Bull. de la soc. géol. de France.) Paris. 1857. 8.

5597 — — Depôt organique dans les loges aëriennes des Orthocères. (Aus d. Bull. de la Soc. géol. de France.) Paris. 1859. 8.

5598 — — Troncature normale ou périodique de la coquille dans certains Céphalopodes paléozoiques. (Aus d. Bull. de la Soc. géol. de France.) Paris. 1860. 8.

5599 **Boll, E.** Beitrag zur Kenntniss der silurischen Cephalopoden im norddeutschen Diluvium und den anstossenden Lagern Schweden's. Schwerin. 1857. 8.

5600 **Fischer de Waldheim, G.** Thoracoceras (antea Milia) genre de la famille des Orthocératites. (Aus d. Bull. de la Soc. Imp. d. Nat.) Moskau. 1844. 8.

5601 **Glocker, E. F.** Ueber eine neue räthselhafte Versteinerung (ein Nautilus) aus dem thonigen Sphärosiderit der Karpathensandstein-Formation im Gebiete der Beskiden, nebst vorangeschickten Bemerkungen über die Versteinerungen dieses Gebietes überhaupt. (Aus d. Act. Acad. Nat. Cur.) Breslau. 4.

5602 **Gümbel, C. W.** Ueber Clymenien in den Uebergangsgebilden des Fichtelgebirges. (Aus d. Palaeontograph.) Cassel. 1863. 4.

5603 **Hoeven, J. v. de.** Bijdragen tot te ontleedkundige Kennis aangaonde Nautilus Pompilius L.; vooral met belrekking tot het manwelijke dier. (Aus d. Mem. d. Acad.) Amsterdam. 1856. 4.

5604 **Roemer, Ferd.** Notiz über das Vorkommen von Nautilus bilobatus Sow. im Kohlenkalke Schlesien's. (Aus d. deutsch. geol. Zeitsch.) Berlin. 1861. 8.

5605 **Sandberger, Guido.** Kurze Betrachtungen über Sipho und Siphonaldute, so wie über Eizelle und andere innere und äussere Merkmale des gemeinen Schiffsbootes (Nautilus Pompilius Linn.), nebst einigen Vergleichungen mit analogen Stücken der Gattungen Clymenia, Goniatites und Ammonites. (Aus d. Schriften der Oberh. Gesellsch. für Natur- und Heilkunde.)

5606 **Vrolik, W.** Lettre sur quelques points de l'organisation de l'animal du Nautile flambé. (Nautilus Pompilius Linn.) adressée à Mr. Eudes-Deslongchamps. (Aus du X. Vol. des Mém. de la Soc. Linn. de Normandie.) Caen. 1855. 4.

5607 **Woodward, S. P.** On an Orthoceras from China. (A. d. Quart. Journ. Geol. Soc.) London. 1856. 8.

γ) Ammonites.

5608 **Astier, J. E.** Catalogue descriptif des Ancyloceras appartenant à l'étage neocomien d'Escragnolles et des Basses-Alpes. (Aus d. Ann. de la Soc. nat. d'Agriculture, d'Hist. Nat. et des arts utiles.) Lyon. 1851. 8.

5609 **Beyrich, E.** Beiträge zur Kenntniss der Versteinerungen des rheinischen Uebergangsgebirges. 1. Vol. (Aus den Schriften der k. Akad.) Berlin. 1837. 4.

5610 — — De Goniatites in montibus rhenanis occurrentibus. (Inaug. Diss.) Berlin. 1837. 4.

5611 **Blainville, H. Ducr. de.** Prodrôme d'une Monographie des Ammonites. (Aus d. Supplement du Dictionnaire des Sciences naturelles.) Paris. 1840. 8.

5612 **Buch, Leop. v.** Ueber Ammoniten, über ihre Sonderung in Familien, über die Arten, welche in den älteren Gebirgsschichten vorkommen und über Goniatiten insbesondere. (Aus d. Schriften der k. Akad.) Berlin. 1832. 4.

5613 — — Explication de trois planches d'Ammonites. 4.

5614 — — Ueber Goniatiten u. Clymenien in Schlesien. (Aus d. Schriften d. k. Akad.) Berlin. 1839. 4.

5615 — — Ueber Ceratiten, besonders von denen, die in Kreidebildungen sich finden. (Aus d. Monatsb. d. k. Akad.) Berlin. 8.

5616 — — Ueber Ceratiten. (Aus d. Abhandl. d. k. Akad.) Berlin. 1849. 4.

5617 **Haan, G. de.** Monographiae Ammoniteorum et Goniatiteorum specimen. Lugduni Batavorum. 1825. 8.

5618 **Hauer, F. R. v.** Beiträge zur Kenntniss der Capricornier der österr. Alpen. (Aus d. Sitzungsb. der k. Akad.) Wien. 1854. 8.

5619 — — Beiträge zur Kenntniss der Heterophyllen der österr. Alpen. (Aus den Sitzungsb. d. k. Akad.) Wien. 1854. 8.

5620 — — Ueber einige unsymmetrische Ammoniten aus den Hierlatz-Schichten. (Aus d. Sitzungsb. der k. Akad.) Wien. 1854. 8.

5621 — — Ueber die Ammoniten aus dem sogenannten Medolo der Berge Domaro und Guglielmo im Val Trompia, Prov. Brescia. (Aus d. Sizungsb. d. k. Akad.) Wien. 1861. 8.

5622 **Koechlin-Schlumberger.** Description d'une variété de l'Ammonites spinatus. Brug. et variations dans le lobes de l'Ammonites margaritatus. (Aus d. Bull. de la Soc. géol. de France.) Paris. 1855. 8.

5623 — — Nouvelles études sur les Ammonites margaritatus. Montf. et Ammon. spinatus. Brug. (Aus. d. Bull. de la Soc. géol.) Paris. 1857. 8.

5624 **Kudernatsch, J.** Die Ammoniten von Swinitza. (Aus d. Abh. der k. k. geol. Reichsanst.) Wien. 1852. 4.

5625 **Lycett, J.** Notes on the Ammonites of the Sands intermediate the Upper Lias and Inferior Oolite. (Aus den Proceed. of the Naturalist's Field-Club.) 1861. 8.

5626 **Münster, G. Graf zu.** Ueber die Clymenien und Goniatiten im Uebergangskalk des Fichtelgebirges. 2. Ed. Bayreuth. 1843. 4.

5627 **Oppel, A.** Ueber einige Cephalopoden der Juraformation Würtemberg's. (Aus d. würtemb. naturw. Jahresh.) Stuttgart. 1855. 8.

5628 **Peters, K.** Die Aptychen der österr. Neocomien- und oberen Juraschichten. (Aus d. Jahrb. d. k. k. geol. Reichsanst.) Wien. 1854. 4.

5629 **Raspail, F. V.** Histoire naturelle des Ammonites, suivie de la description des Ammonites des Basses Alpes et des Cévennes. (Aus d. Zeitsch. Le Lycée.) Paris. 1831. Folio.

5630 **Raspail, F. V.** Histoire naturelle des Ammonites suivi de la description des espèces fossiles. (Ein Anh. zu den Ann. des Scienc. d'observation.) Paris. 1842. 8.

5631 **Reinecke, J. C. M.** Maris protogaei Nautilos et Argonautas, vulgo Cornu Ammonis, in agro Coburgico et vicino reperiundos descripsit et delineavit, simul observationes de fossilium prototypis adjecit J. C. M. Reinecke. Coburgi. 1818. 8.

5632 **Rouville, P. de.** Description d'une espèces nouvelle d'Ancyloceras de l'étage Néocomien de Claret (Herault). (Aus d. Mém. de l'Acad.) Montpellier. 1856. 4.

5633 **Sandberger, G.** Climeniarium et Goniatitum natura notaeque primariae. (Aus d. Bull. de la Soc. Imp. des Nat.) Moskau. 1853. 8.

5634 — — Ueber Clymenien. (Aus Leonhard und Bronn's Jahrb. für Miner.) Stuttgart. 1853. 8.

5635 **Simpson, M.** A monograph of the Ammonites of the Yorkshire Lias. London. 1843. 8.

5636 **Trautschold, H.** Uebergänge und Zwischenvarietäten. (Aus d. Bull. de la Soc. Imp. des Nat.) Moskau. 1861. 8.

5637 **Wulfen, X.** Abhandlungen vom kärnthenschen pfauenschweifigen Helmintholith oder dem sogenannten opalisirenden Muschelmarmor. Erlangen. 1793. 4.

5638 **Zigno, Ach. de.** Sopra due fossili rinvenuti nella calcarea dei monti Padovani (Crioceras-Arten). (Aus d. Giornale dell' I. R. Istitut. Lomb. di Scienze. 12. Vol.) Mailand. 1854. 8.

d) Pteropoda.

5639 **Calandrelli, A.** Scoperta di due nuove specie di conchiglie fossili (Cleodore) fatta dal sig. G. Riccioli nell' argilla del Vaticano. Lettere etc. (Aus d. Zeitsch. L'Album.) Roma. 1844. 4.

5640 **Richter.** Thüringische Tentaculiten. (Aus d. Zeitsch. d. deutsch. geol. Gesellsch.) Berlin. 1854. 8.

e) Gastropoden.

5641 **Bellardi, L.** Description des Cancellaires fossiles des terrains tertiaires du Piémont. (Aus den Mém. de l'Acad. des Sc.) Turin. 1841. 4.

5642 — — Monografia delle Pleurotome fossili del Piemonte. (Aus den Mem. della R. Accad.) Torino. 1847. 4.

5643 — — Monografia delle Columbelle fossili del Piemonte. (Aus den Mem. della R. Accad.) Torino. 1848. 4.

5644 — — Monografia delle Mitre fossili del Piemonte. (Aus d. Mem. della R. Accad.) Torino. 1850. 4.

5645 — — et **Michelotti, G.** Saggio orittografico sulla classe dei Gasteropodi fossili dei terreni terziarii del Piemonte. (Aus den Mem. della Reale Accad. delle Scienze.) Torino. 1840. 4.

5646 **Bosquet, M. J.** Notice sur une nouvelle espèce du genre Hipponyx de la craie supérieure de Maestricht. (Aus d. Bull. de l'Acad. R. de Belgique. Tom. XV.) Bruxelles. 8.

5647 — — Notice sur le genre Sandbergeria, genre nouveau de Mollusques gastéropodes de la famille des Lérithiopsidae. (Aus d. Mém. pour servir à la description géologique de la Néerlande. Vol. III.) Harlem. 1861. 8.

5648 **Cristofori, Jos. de** et **Jan, G.** Catalogus rerum naturalium in Museo exstantium Josephi de Cristofori et Georgii Jan etc. Sectio II. pars 2. Conchylia fossilia univalvia ex formatione telluris tertiaria. Mediolani. 1832. 8.

5649 **Deslongchamps, E.** Mémoires sur les Pleurotomaires des terrains secondaires du Calvados. (Aus den Mém. de la Soc. Linn. du Calvados.) Caen. 1849. 4.

5650 — — Observations concernant quelques Gastéropodes fossiles des Terrains Jurassiques, placés par l'auteur de la Paléontologie française dans les genres Purpurina, Trochus et Turbo; dabei: Eudes Deslongchamps. Note sur le genre Eucyclus, nouvelle coupe établie pour quelques coquilles des terrains Jurassiques. (Aus d. Bull. de la Soc. Linn. de Normandie.) Caen. 1860. 8.

5651 **Duclos, M.** Note sur un fossile de Laon. (Aus d. Mém. de la Soc. d'Hist. nat. Vol. II.) Paris. 4.

5652 **Férussac, d'Audebart de.** Monographie des espèces vivantes et fossiles du genre Mélanopside (Mélanopsis) et observations géologiques à leur sujet. (Aus den Mém. de la Société d'Hist. nat.) Paris. 1823. 4.

5653 **Trauenfeld, G. v.** Versuch einer Aufzählung der Arten der Gattung Bithynia Lch. und Nematura Bns. (Aus d. Verh. d. zool. bot. Gesellsch.) Wien. 1862. 8.

5654 **Gobanz, J.** Die fossilen Land- und Süsswasser-Mollusken des Beckens von Rein in Steiermark. (Aus den Sitzungsb. der k. Akad.) Wien. 1854. 8.

5655 **Grateloup.** Conchyliologie fossile du bassin de l'Adour, ou: Description des coquilles fossiles, qui ont été trouvées dans les terrains marins tertiaires aux environs de Dax (dép. des Landes.) (Aus den Actes de la Soc. Linn.) Bordeaux. 1837. 8. [Enthält nur die Beschreibung von Pteropoden und Gasteropoden.]

5656 — Notice sur la famille des Bulléens, dont on trouve les dépouilles fossiles dans les terrains marins supérieurs du bassin de l'Adour, aux environs de Dax. (Landes.) (Aus den Actes de la Soc. Lin.) Bordeaux. 1837. 8.

5657 — Tableau statistique des Coquilles univalves fossiles trouvées dans les couches tertiaires du bassin de l'Adour (environs de Dax.) (Aus den Actes de la Soc. Lin.) Bordeaux. 1838. 8.

5658 — Mémoire sur les coquilles fossiles des Mollusques terrestres et fluviatiles de la classe des Trachélipodes observées dans les terrains tertiaires du bassin de l'Adour. (Aus den Actes de la Societé Lin.) Bordeaux. 1838. 8.

5659 — Conchyliologie fossile du bassin de l'Adour (4. Mémoire) Famille des Mélaniens. (Aus den Actes de la Soc. Lin.) Bordeaux. 1838. 8.

5660 — Conchyliologie fossile du bassin de l'Adour (5. Mémoire) Famille des Plicacés. (Aus den Actes de la Soc. Lin.) Bordeaux. 1838. 8.

5661 — Conchyliologie fossile des terrains tertiaires du bassin de l'Adour (Environs de Dax.) Tome 1. Univalves. Atlas. Bordeaux. 1840. 4.

5662 — Mémoire de Géo-Zoologie sur les coquilles fossiles de la famille des Méritacés observés dans les terrains tertiaires du bassins de l'Adour (6. Mémoire). (Aus den Actes de la Soc. Lin.) Bordeaux. 1840. 8.

5663 **Hörnes, M.** Verzeichniss der im Wiener-Becken vorkommenden Gasteropoden und Pteropoden mit Angabe der Fundorte in u. ausserhalb desselben. Wien. 1856.

5664 — — Ueber einige neue Gasteropoden aus den östl. Alpen. Wien. 1856. 4.

5665 — — Ueber Gasteropoden aus der Trias der Alpen. (Aus den Denkschriften der k. Akad.) Wien. 1856. 4.

5666 **Malzine, F. de.** Littorina Robianii Nob. (Aus d. Bull. Ac. Roy. de Belg. T. XIV.) Bruxelles. 1863. 8.

5667 **Michelotti, G.** Rivista di alcune specie fossili della famiglia dei Gasteropodi (dei terreni sopra cretacei dell'Italia.) (Aus den Ann. delle Scienze del Regno Lombardo-Veneto.) 1840. 4.

5668 — — Monografia del genere Murex, ossia Enumerazione delle principali specie dei terreni sopracretacei dell'Italia. (Aus den Ann. delle Scienze del Regno Lombardo-Veneto.) Vicenza. 1841. 4.

5669 — — De Solariis in supracretaceis Italiae stratis repertis. (Aus den Trans. of the R. Society.) Edinburgh. 1841. 4.

5670 **Peters, K. F.** Die Nerineen des oberen Jura in Oesterreich. (Aus d. Sitzungsb. der k. Akad.) Wien. 1855. 8.

5671 **Reuss, A. E.** Kritische Bemerkungen über die von Herrn Zekeli beschriebenen Gasteropoden in den Ostalpen. (Aus den Sitzungsb. der k. Akad.) Wien. 1853. 8.

5672 — — Ueber zwei neue Euomphalus-Arten des alpinen Lias. (Aus dem 3. Vol. der Palaeontographica von Dunker und H. v. Meyer.) Cassel. 1854. 4.

5673 **Ryckholt, Baron de.** Résumé géologique sur le genre Chiton Lin. (Aus d. Bull. de l'Ac. de R. Bruxelles. T. XII.) Bruxelles. 8.

5674 **Sars, M.** Om Siphonodentalium vitreum en ny Slaegt og Art of Dentalidernes Familie. (Universitäts-Programm.) Christiania. 1861. 4.

5675 **Schwartz, G. von Mohrenstern.** Ueber die Familie der Rissoïden. Vol. I. Rissoina. Vol. II. Rissoa. (Aus d. Denkschriften d. k. Akad.) Wien. 1859—1863. 4.

5676 **Seeley, H.** Some new Gasteropods from the Upper Greensand. (Aus den Ann. and Mag. of Nat. Hist.) London. 1861. 8.

5676a **Semper, C.** Entwicklungsgeschichte der Ampullaria polita Desh, nebst Mittheilungen über die Entwicklungsgeschichte einiger anderer Gastropoden aus den Tropen. (Eine von der Utrechter Gesellschaft für Kunst und Wissenschaft gekrönte Preisschr.) Utrecht. 1862. 4.

5677 **Steenstrup, J. J. S.** Rhizochilus antipathum Stp.; en til Purpurafamilien hörende ny Slaegt og Art af Snegle. (Aus den k. Danske Vindenskabernes Selskabs Skritter, 3 Vol.) Copenhagen. 1853. 4.

5678 **Zekeli, L. F.** Die Gasteropoden der Gosaugebilde in den nordöstl. Alpen. (Aus den Abhandl. der k. k. geol. Reichsanst.) Wien. 1852. 4.

f) Lamellibranchiaten.

1. Allgemeines.

5679 **Agassiz, L.** Mémoire sur les moules de Mollusques vivants et fossiles. Première partie. Moules d'Acephales vivans. (Aus den Mém. de la Soc. des Sc. nat.) Neuchatel. 1839. 4.

5680 — — Études critiques sur les Mollusques fossiles. Monographie des Myes. Neuchâtel. 1842—1845. 4.

5681 — — Études critiques sur les Mollusques fossiles. Neuchâtel. 1840. 4. [Enthält: das Mémoire sur les Trigonies.]

5682 — — Iconographie des coquilles tertiaires réputées identiques avec les espèces vivantes ou dans différents terrains de l'époque tertiaire, accompagnée de la description des espèces nouvelles. (Aus den Mém. de la Soc. helv. des sciences naturelles.) Neuchâtel. 1845. 4. [Enthält nur Bivalven.]

5683 **Bosquet, J.** Notice sur quelques Mollusques lamellibranches nouveaux, trouvés dans les couches tertiaires du Limbourg belge. (Aus dem Bull. de l'Acad. R. de Belgique. T. XVIII.) Bruxelles. 8.

5684 **Cžjžek, J.** Ueber die Congeria Partschii. (Aus den naturw. Abhandl. herausg. von W. Haidinger.) Wien. 1849. 4.

5685 **Deshayes, G. P.** Mémoire géologique sur les fossiles de Valmondois et principalement sur les Coquilles perforantes. (Aus den Mém. de la Soc. d'Hist. nat.) Paris. 1822. 4.

5686 — — Catalogue of the Conchifera or Bivalve Shells in the collection of the British Museum. 2 Theile in einem Vol. London. 1853—1854. 8.

5687 — — Distribution des Mollusques acéphales dans les bassin tertiaire de Paris. (Aus d. Bull. de la Soc. géol.) Paris. 1861. 8.

5688 **Deslongchamps, E. E.** Mémoires sur les Coquilles fossiles lithophages des terrains secondaires du Calvados. (Aus d. Mém. de la Soc. Linn. de Normandie. Vol. VI.) Caen. 1838. 4.

5689 — — Description d'un nouveau genre de coquilles bivalves fossiles, Eligmus, provenant de la grande Oolithe du Dép. du Calvados. (Aus d. Mém. de la Soc. Linn. de Normandie. X. Vol.) Caen. 1856. 4.

5690 — — Nouvelles observations sur le genre Eligmus. (Aus d. Bull. de la Soc. Linn. de Normandie. I. Vol.) Caen. 1857. 8.

5691 — — Essai sur les Plicatules fossiles des terrains du Calvados et sur quelques autres genres voisins ou démembrés de ces coquilles. (Aus den Mém. de la Soc. Linn. de Normandie.) Caen. 1858. 4.

5692 **Dunker, G.** De Septiferis genere Mytilaceorum et de Deisseniis. (Dissert. inaug.) Marburgi. 1855. 4.

5693 **Favre. A.** Observations sur les Diceras. (Aus den Mém. de la Soc. de Phys. et d'Hist. nat.) Genève. 1843. 4.

5694 **Gümbel, C. W.** Die Dachsteinbivalve (Megalodon triqueter) und ihre alpinen Verwandten. Ein Beitrag zur Kenntniss der Fauna der Alpen. (Aus d. Sitzungsb. der k. Akad.) Wien. 1862. 8.

5695 **Hébert.** Note sur les Trigonies Clavellées de l'Oxford-Clay et du Coral-Rag; suivie de la description des fossiles du Corallien sup. de Glos par le Dr. Zittel et Em. Goubert. (Aus d. Journ. de Conch.) Paris. 1861. 8.

5696 **Krauss, F.** Ueber einige Petrefacten aus der unteren Kreide des Kaplandes. (Aus den Act. Ac. Nat. Cur. Vol. XXII.) Breslau und Bonn. 1850. 4.

5697 **Meidinger, K. Freih. v.** Beschreibung eines seltenen, grossen, versteinerten Pektiniten aus dem Kroisbacher Steinbruche bei Oedenburg in Niederungarn. Wien und Leipzig. 1785. 4.

5698 **Michelotti, G.** Brevi cenni di alcuni resti delle classi Brachiopodi et Acefali dei terreni sopracretacei dell' Italia. 1839. 4.

5699 **Nyst, H. P.** Tableau synoptique et synonyme des espèces vivantes et fossiles de la famille des Arcacées avec l'indication des dépôts dans lesquelles elles ont été recueillies. (Aus den Mém. de l'Acad. R. de Belgique. Tom. XXII.) Bruxelles. 1847. 4.

5700 — — Notice sur deux coquilles nouvelles du genre Crassatelle, suivi d'un tableau des espèces vivantes et fossiles décrites par les auteurs. (Aus dem Bull. de l'Acad. R. de Belgique.) Bruxelles. 1847. 8.

5701 — — Notice sur une Coquille du genre Cyrène extraite du puit artésien d'Ostende. (Aus d. Bull. de la Soc. paléont. de Belgique.) Bruxelles. 1860. 8.

5702 **Partsch, P.** Ueber die sogenannten versteinerten Ziegenklauen aus dem Plattensee in Ungarn und ein neues urweltliches Geschlecht zweischaliger Conchylien (Congeria). (Aus d. Ann. des Wiener Mus. d. Naturgesch.) Wien. 1836. 4.

5703 **Pecchioli, V.** Di un nuovo Fossile delle argile subapennine. Florenz. 1862. 8.

5704 **Roemer, Ferd.** De Astartarum genere et speciebus, quae e saxis jurassicis atque cretaceis proveniunt. Diss. palaeontologica. Berolini. 1842. 4.

5705 **Rolle, F.** Ueber einige neue Acephalen-Arten aus den unteren Tertiärschichten Oesterreich's und Steiermark's. (Aus d. Sitzungsb. d. k. Acad.) Wien. 1859. 8.

5706 **Seeley, H.** Some new Upper Greensand Bivalves. (Aus d. Ann. and Mag. of Nat. Hist.) London. 1861. 8.

5707 **Seguenza, G.** Du genre Verticordia J. W. (Aus d. Journ. d. Conchyliologie.) Paris. 8.

5708 **Terquem, M. O.** Observations sur les études critiques des Mollusques fossiles, comprenant la Monographie des Myaires de M. Agassiz. Metz. 1855. 8.

2. Rudisten.

5709 **Deshayes, G. P.** Quelques observations au sujet de la Famille des Rudistes de Lamarck. (Aus d. Bull. de la Soc. géol. de France.) Paris. 1855. 8.

5710 **Des Moulins, Ch.** Essai sur les Sphérulites qui existent dans les collections de M. M. Jouanne et Des Moulins et considérations sur la famille à laquelle ces fossiles appartiennent. (Aus dem Bull. d'Hist. nat. de la Soc. Linnéenne.) Bordeaux. 1827. 8.

5711 **Hauer, F. R. v.** Ueber Caprina Partschii. Eine neue Bivalve aus den Gosauschichten der österreichischen Alpen. (Aus den naturw. Abhandl. herausg. von W. Haidinger.) Wien. 1847. 4.

5712 **Lapeirouse, P. de.** Description de plusieurs nouvelles espèces d'Orthocératites et d'Ostracites. Erlangen. 1781. Folio.

5713 **Parkinson, J.** Observations on the specimens of Hippurites from Scilly, presented to the Geological Society by the Hon. H. G. Bennet. (Aus d. Trans. Brit. Geol. Soc.) London. 1814. 4.

5714 **Reuss, A. E.** Ueber zwei neue Rudistenspecies aus den alpinen Kreideschichten der Gosau. (Aus den Sitzungsb. der k. Akad.) Wien. 1854. 8.

5715 **Rolland du Roquan, O.** Description de Coquilles fossiles de la famille des Rudistes, qui se trouvent dans le terrain cretace des Corbières (Aude). Carcassonne. 1841. 4.

5716 **Woodward, P. S.** On the structure and affinities of the Hippuritidae. (Aus d. Quart. Journ. Geol. Soc.) London. 1855. 8.

5717 — — Some account of Barrettia, a new and remarkable fossil shell from the Hippurite limestone of Jamaica. (Aus Geologist.) London. 1862. 8.

g) Brachiopoden.

1. Allgemeines.

5718 **Buch, Léop. de.** Explication de deux planches de Spirifer et d'Orthis. (Aus d. Abhandl. der k. Akad.) Berlin. Folio.

5719 — — Ueber Terebrateln, mit einem Versuch, sie zu classificiren und zu beschreiben. (Aus den Schriften der k. Akad.) Berlin. 1834. 4.

5720 — — Ueber Delthyris oder Spirifer und Orthis. (Aus den Schriften d. k. Akad.) Berlin. 1837. 4.

5721 — — Ueber Productus oder Leptaena. (Aus d. Schrift. d. k. Akad.) Berlin. 1842. 4.

5722 **Davidson, Th.** Notes and descriptions of a few Brachiopoda, including a Monograph of the French Liasic Spirifers. (Aus den Ann. and Magaz. of Nat. Hist.) London. 1852. 8.

5723 — — Sketch of a classification of Recent Brachiopoda, based upon internal organization. (Aus den Ann. and Magaz. of Nat. Hist.) London. 1852. 8.

5724 — — Description of a few new recent species of Brachiopoda. (Aus Lond. Zool. Soc. Proceed.) London. 1852. 8.

5725 — — A few remarks on the Brachiopoda. (Aus d. Ann. and Mag. of Nat. Hist.) 1855. 8.

5726 — — Klassification der Brachiopoden, unter Mitwirkung des Verfassers und mehrerer anderer Freunde deutsch bearbeitet und mit einigen neuen Zusätzen versehen von E. Suess. Wien. 1856. 4.

5727 — — Palaeontological Notes on the Brachiopoda. 2 Vol. (Aus Geologist.) London. 1858—1859. 8.

5728 **Deslongchamps, E. E.** Note sur quelques Brachiopodes nouveaux du Lias. (Aus Annuaire de l'Institut des Provinces.) Caen. 1853. 8.

5729 — — Études critiques sur les Brachiopodes nouveaux ou peu connus. I. II. Caen und Paris. 1862. 8.

5730 **Gray, J. E.** Catalogue of the Mollusca in the Collection of the British Mus. Part. IV. Brachiopoda Ancylopoda. London. 1853. 8.

5731 **Gratiolet, P.** Recherches pour servir à l'histoire des Brachiopodes. 2. Vol. (Aus Journ. de Concholog.) Paris. 1860. 8.

5732 **Hall, J.** Observations upon some of the Brachiopoda, with reference to the genera Criptonella, Centronella, Meristella and allied froms. (Aus Albany Transact.) Albany. 1863. 8.

5733 **Hancock, A.** On the Organization of the Brachiopoda. (Aus d. Philosoph. Transact.) London. 1859. 4.

5734 **King, W.** Notes on Permian fossils. — Palliobranchiata. (Aus den Ann. and Mag. of Nat. Hist.) London. 1856. 8.

5735 **Saemann, L. et Triger.** Sur les Anomia biplicata et vespertilio de Brocchi. (Aus d. Bull. de la Soc. géol.) Paris. 1862. 8.

5736 **Steenstrup, Jap.** Om Anomia's Stittling til Muslingerne og Terebratulerne, und: Om Brachionopodernes og Cyatophyllernes Plads i Systemet. (Aus d. skandinav Naturforsk. Forhandlingen in Koebenhavn 1847 und der Oversigt over det Kgl. danske Videnskabernes Selsk. Forhandl. for 1848.) 8.

5737 **Suess, Ed.** Ueber die Wohnsitze der Brachiopoden. (Aus den Sitzungsb. der k. Akad.) Wien. 1859. 8.

5738 — — Remarks on the Distribution of the Brachiopoda, with an introductory note by Th. Davidson. (Aus Geologist.) London. 1860. 8.

2. Nach Länder geordnet.

α) Oesterreich.

5739 **Barrande, J.** Ueber die Brachiopoden der silurischen Schichten von Böhmen. I. und II. Vol. (Aus d. naturw. Abh. v. W. Haidinger Vol. I. und II. Wien. 1847—1848. 4.

5740 **Glocker, E. F.** Bemerkungen über einige Terebrateln aus dem Jurakalk Mähren's und Ungarn's. (Aus d. Act. Acad. Nat. Cur.) Breslau. 1845. 4.

5741 **Suess, E.** Ueber die Brachiopoden der Kössener Schichten. (Aus den Denksch. der k. Akad. Vol. VII.) Wien. 1854. 4

5742 — — Ueber die Brachiopoden der Hallstätter Schichten. (Aus den Denkschr. d. k. Akad. Vol. IX.) Wien. 1855. 4.

5743 — — Die Brachiopoden der Stramberger Schichten. (Aus F. v. Hauer's Beitrag: zur Paläontographie von Oesterreich.) 1858. 4.

5744 **Zeuschner, L.** Paläontologische Beiträge zur Kenntniss des weissen Jurakalkes von Inwald bei Wadowice. (Aus d. Abh. der k. böhm. Gesellsch.) Prag. 1857.

β) Deutschland.

5745 **Boll, E.** Die Brachiopoden der Kreideformation in Meklenburg. (Aus d. Archiv d. Ver. der Freunde d. Naturgesch. in Meklenburg.) Neubrandenburg. 1856. 8.

5746 **Oppel, A.** Ueber die Brachiopoden des untern Lias. (Aus d. Zeitsch. d. deutsch. geol. Gesellsch.) Berlin. 1861. 8.

5747 **Sandberger, Fried.** Untersuchungen über den inneren Bau einiger rheinischen Brachiopoden. (Aus d. Sitzungsb. d. k. Akad.) Wien. 1855. 8.

5748 — — und **G.** Die Brachiopoden des rheinischen Schichtensystems in Nassau. (Aus dem Werke: Versteinerungen des rhein. Schichtensystems in Nassau.) Wiesbaden. 1855. 4.

5749 **Semenow, P. v.** Fauna des schlesischen Kohlenkalkes. 1. Abh. Brachiopoden. (Aus d. Zeitsch. der deutsch. geol. Gesellsch.) Berlin. 1854. 8.

γ) Schweiz.

5750 **Ooster, W. A.** Synopsis des Brachiopodes fossiles des Alpes suisses. (Aus Pétrifications remarquables des Alpes Suisses.) Genève et Bâle. 1863. 4.

δ) Spanien und Portugal.

5751 **Suess, Ed.** Einige Bemerkungen über die secundären Brachiopoden Portugal's. (Aus den Sitzungsb. d. k. Akad.) Wien. 1860. 8.

ε) Frankreich, Belgien und die Niederlande.

5752 **Baudon.** Notice sur quelques Térébratules du calcaire grossier non décrites jusqu'à ce jour. Beauvais. 1855. 8.

5753 **Bosquet, J.** Notice sur quelques nouveaux Brachiopodes du système Maestrichtien. (Aus den Mém. de la Commission pour la description et la carte géol. de la Néerlande. Vol. 2.) Harlem. 1854.

5754 — — Monographie des Brachiopodes fossiles du terrain cretacé supérieur du Duché de Limburg. (Aus den Mém. pour servir à la description géologique de la Néerlande.) Haarlem. 1859. 4.

5755 — — Notice sur deux nouveaux Brachipodes, trouvés dans le terrain tertiaire oligocène du Limbourg néerlandais et du Limbourg belge. (Aus d. Compt. rend. de l'Acad.) Amsterdam. 1862. 8.

5756 **Deslongchamps, E. D.** Mémoire sur les genres Leptaena et Thecidea des terrains jurassiques du Calvados. (Aus d. Mém. de la Soc. Linn. de Normandie. Vol. IX.) Caen. 1853. 4.

5757 — — Notice sur un genre nouveau de Brachiopodes, suivi de la description de quelques espèces nouvelles de la grande oolithe. (Aus Annuaire de l'Inst. des Provinces.) Caen. 1855. 8.

5758 — — Catalogue de Brachiopodes de Montreuil-Bellay. (Aus Bull. de la Soc. Linn. de Normandie. I. Vol.) Caen. 1856. 8.

5759 — — Notes paléontologiques et géologiques sur le dépt. de la Manche. (Aus Bull. de la Soc. Linn. du Normandie. 1. Vol.) Caen. 1856. 8.

5760 — — Description des couches du système oolithique inférieur du Calvados, suivi d'un catalogue descriptif des Brachiopodes, qu'elles renferment. (Aus Bull. de la Soc. Linn. de Normandie, tome 2.) Caen. 1857. 8.

5761 — — Notes sur le Terrain Callovien. (Aus Bull. de la Soc. Linn. de Normandie.) Caen. 1859. 8.

ζ) Grossbritanien.

5762 **Davidson, Th.** British fossil Brachiopoda. Vol. I. London. 1851—1854. 4.

5763 — — Notes sur les genres Achyris (Spirigera), Camarophoria, Orthisina et Strophalosia des terrains permiens d'Angleterre. (Aus Bull. de la Soc. Linn. de Normandie. 2. Vol.) Caen. 1857. 8.

5764 — — A Monograph of the Carboniferous Brachiopoda of Scotland with remarks on the Classification of the Scottish Carboniferous Strata and lists of the localities, in which the Brachiopoda have been found. (Aus Geologist.) London. 1860. 8.

5765 **Moore, Ch.** On new Brachiopoda from the Inferior Oolite of Dundry. (Aus Proceed. of the Somersetsh. Archaeol. and Nat.-Hist. Soc. 1854.) Taunton. 1855. 8.

η) Skandinavien.

5766 **Dalman, J. W.** Uppstaellning och Beskrifning af de i Sverige funne Terebratuliter. (Aus k. Vetensk. Akadem. Handlingar.) Stockholm. 1828. 8.

5767 **Lindström, G.** Bidrag till kännedomen om Gotland's Brachiopoder. (Aus Öfvers. of k. Vet. Akad. Forh.) Stockholm. 1861. 8.

ϑ) Russland.

5768 **Gruenewald, M. v.** Ueber die Versteinerungen der silurischen Kalksteine von Bogosslows. Ein Beitrag zur Geologie des östlichen Ural. (Aus Mém. des Savants étrangers.) St. Petersburg. 1854. 4.

ι) Asien.

5769 **Davidson, Th.** On some fossil Brachiopods of the Devonian age from China. (Aus Quart. Journ. of the Geol. Soc.) London. 1853. 8.

5770 **Koninck, L. de.** Notice sur deux espèces de Brachiopodes du terrain paléozoique de la Chine. (Aus Bull. de l'Acad. roy. de Bruxelles.) Brüssel. 8.

κ) Amerika.

5771 **Davidson, Th.** On the Lower Carboniferous Brachiopoda of Nova Scotia. (Aus Quart. Journ. Geol. Soc.) London. 1863. 8.

5772 **Hall, J.** Description of new species of Palaeozoic fossils from the Lower Helderberg, Oriskany Sandstone, Upper Helderberg, Hamilton and Chemung Groups. (Aus Report of the University for 1856.) Albany. 1857. 8.

3. Nach Familien geordnet.

α) Terebratulidae.

5773 **Davidson, T.** On recent Terebratulae. (Aus Ann. et Mag. Nat. Hist.) London. 1861. 8.

5774 **Fischer, G.** Notice des fossiles du gouvernement de Moscou, servant de programme etc. 1. Sur les coquilles fossiles dites Térébratules. Moscou. 1809. 4.

5775 — **de Waldheim, G.** Notice sur le système apophysaire ou sur la Charpente osseuse des Térébratules. Moscou. 1829. 4.

5776 **Morris, J.** Palaeontological Notes of Thecidea. (Aus d. Ann. and Mag. of Nat. Hist. August 1851.) 8.

5777 **Reeve, Lev.** A Revision of the History, Synonymy and Geographical Distribution of the recent Terebratulae. (Aus Ann. et Magaz. Nat. Hist.) London. 1861. 8.

5778 — — Monograph of the genus Terebratula. (Aus Conchologia Iconica.) London. 1862. 4.

5779 **Suess, E.** Ueber Terebratula dyphia. (Aus den Sitzungsb. der k. k. Akad.) Wien. 1852. 8.

5780 — — Ueber die Brachial-Vorrichtung bei den Thecideen. (Aus den Sitzungsb. der k. Akad.) 1853. 8.

5781 — — Notice sur l'appareil brachial des Thécidées. Traduit de l'Allemand par le Comte Marschall et Observations sur le même sujet par E. Deslongchamps. (Aus Mém. de la Soc. Linn. de Normandie.) Caen. 1855. 4.

5782 — — Sur la Waldheimia Stoppanii des pétrifications d'Esino; Note adressée à l'Abbé Stoppani. (Aus Palaeont. Lombard. von Stoppani.) Mailand. 1858. 4.

5783 — — Ueber Meganteris, eine neue Gattung von Terebratuliden. (Aus d. Sitzungsb. der k. Akad.) Wien. 1855. 8.

5784 — — Notice sur un nouveau genre de Brachiopodes. (Aus Bull. de la Soc. Linn. de Norm. I. Vol.) Caen. 1856. 8.

5785 — — Zur Kenntniss des Stringocephalus Burtini Defrance. (Aus den Verh. d. zoologisch-botanischen Vereins.) Wien. 1853. 8.

β) Spiriferidae.

5786 **Davidson, Th.** Mémoire sur les genres et les sous-genres des Brachiopodes munis d'appendices spiraux; traduit et augmenté de notes par le Dr. L. de Koninck. Liège. 1859. 8.

5787 **Koninck, L. de.** Notice sur le genre Davidsonia et sur le genre Hypodema. Liège. 1852. 8.

5788 — — Notice sur une nouvelle espèce de Davidsonia. Liège. 1855. 8.

5789 **Sandberger, Fried.** Ueber Anoplotheca, eine neue Brachiopoden-Gartung. (Aus Sitzungsb. d. k. Akad.) 1855. 8.

γ) Productidae.

5790 **Davidson, Th.** Observations on the Chonetes comoides. Sow. (Aus Quart. Journ. Geol. Soc.) London. 1854. 8.

5791 **Koninck, L. de.** Recherches sur les animaux fossiles. Première partie. Monographie des genres Productus et Chonetes. Liège. 1847. 4.

5792 — — Monographie du genre Productus. (Aus Mém. de la Soc. R. des Sciences de Liège.) Text in 8. mit einem Atlas in 4. Lüttich. 1847.

δ) Craniadae.

5793 **Höninghaus, F. W.** Beytrag zur Monographie der Gattung Crania. 1828. 4.

5794 **Reeve, Lov.** Monograph of the genus Crania. (Aus Conchologia Iconia.) London. 1862. 4.

5795 **Retzius, A. J.** Crania oder Todtenkopfs-Muschel. (Aus Schrift. d. Gesellsch. naturforsch. Freunde.) Berlin. 1781. 8.

ε) Discinidae.

5796 **Cuvier, G.** Mémoire sur l'animal de la Lingule (Lingula anatina Lam). (Aus Ann. du Mus. d'hist. nat.) Paris. 1802. 8.

5797 **Kutorga, S.** Ueber die Brachiopoden-Familie der Siphonotreteae. (Aus Verh. der russ. Miner. Gesellsch.) Petersburg. 1862. 8.

5798 **Morris, J.** Note on the genus Siphonotreta, with a description of a new species. (Aus Ann. and Mag. Nat. Hist. 2 Vol.) London. 8.

5799 **Reeve, L.** Monograph of the genus Orbicula. (Aus Conchol. Icon.) London. 1862. 4.

h) Bryozoa.

5800 **Busk, G.** Catalogue of Marine Polyzoa in the collection of the British Museum. London. 1852—1854. 8.

5801 — — Monograph of the fossil Polyzoa of the Crag. (Aus Acts of the British Paleontographical Society.) London. 1859. 4.

5802 **Catullo, T. A.** Dei Terreni di Sedimento superiore delle Venezie e dei Fossili Bryozoari e Spongiari al quali danno ricetto. Padova. 1856. Folio.

5803 **Hagenow, F. v.** Bryozoën der Maestrichter Kreidebildung. Cassel. 1851. 4.

5804 **Reuss, A. E.** Ueber die fossile Gattung Acicularia d'Arch. (Aus Sitzungsb. der k. Akad.) Wien. 1861. 8.

5805 **Roemer, Ferd.** Beschreibung eines fast vollständigen Exemplars von Fenestella infundibuliformis aus devonischen Schichten bei Waldbröl. (Aus Verh. d. naturf. Ver. d. Rheinlands. Jahrg. VII.) Bonn. 8.

5806 **Rolle, F.** Ueber zwei neue devonische Korallen einer neuen Sippe, Reptaria. (Aus Leonhard's und Bronn's Jahrb. für Mineralogie.) Stuttgart. 1851. 8.

5807 **Stoliczka, Fr.** Oligocäne Bryozoën von Latdorf in Bernburg. (Aus Sitzungsb. der k. Akad.) Wien. 1862. 8.

5808 **Zenker.** Zwei neue fossile Corallenarten. (Aus Act. Ac. Nat. Cur.) Bonn. 1853. 4.

B. Articulata.

a) Anneliden.

5809 **Massalongo, A. B.** Monografia delle Nereïdi fossili del Monte Bolca. Verona. 1855. 8.

b) Insekten und Arachniden.

5810 **Berendt, G. C.** Die Insecten im Bernstein. Ein Beitrag zur Thiergeschichte der Vorwelt. 1. Vol. Danzig. 1830. 4.

5811 — — Die im Bernstein befindlichen organischen Ueberreste der Vorwelt, gesammelt in Verbindung mit Mehreren, bearbeitet und herausgegeben von Berendt. 2 Vol. 1. und 2. Abth. Berlin. 1856. Folio.

5812 **Brodie-Bellinger, P.** A History of the fossil Insects in the Secondary Rocks of England. London. 1845. 8.

5813 — — Notice on the discovery of a Dragonfly in the Upper Lias near Cheltenham, with a few remarks on that formation in Gloucestershire. (Aus Quart. Journ. Geol. Soc. Vol. V.) London. 1849. 8.

5814 **Charpentier, Touss. v.** Ueber einige fossile Insecten aus Radoboj in Croatien. (Aus Act. Acad. Nat. Cur.) Bonn. 1843. 4.

5815 **Germar, E. F.** Die versteinerten Insecten Solenhofens. (Aus Act. Acad. Nat. Cur. Vol. XIX.) Bonn. 1837. 4.

5816 **Giebel, C. G.** Fauna der Vorwelt mit steter Berücksichtigung der lebenden Thiere. 2. Vol. Gliederthiere. 1. Abth. Insecten und Spinnen. Leipzig. 1856. 8.

5817 **Heer, O.** Die Insectenfauna der Tertiärgebilde von Oeningen und Radoboj in Croatien. Leipzig. 4. Erster Theil: Käfer. 1847. Zweiter Theil: Heuschrecken, Florfliegen, Aderflügler, Schmetterlinge und Fliegen. 1849. Dritter Theil: Rhynchoten. 1853.

5818 — — Ueber die fossilen Calosomen. (Aus dem Programm d. eidgen. Polytech.) Winterthur. 1861. 4.

5819 — — Beitrag zur Insecten-Fauna Oeningen's. (Aus Verh. d. Haarlemer Akad.) Haarlem. 1862. 4.

5820 **Koch, C. L.** und **Berendt, G. C.** Die im Bernstein befindlichen Crustaceen, Myriapoden, Arachniden und Apteren der Vorwelt. Berlin. 1854. Folio. Auch unter dem Titel: Berendt, G. C. Die im Bernstein befindlichen organischen Reste der Vorwelt gesammelt und in Verbindung mit Mehreren bearbeitet. 1 Vol. 2 Abth.

5821 **Saussure, H. de.** Note sur un nouvel Insecte hymenoptère. (Aus Revue et Mag. de Zoologie.) Paris. 1852. 8.

5822 **Sendelius, N.** Historia Succinorum corpora aliena involventium et naturae opere pictorum et caelatorum ex regiis Augustorum cimeliis Dresdae conditis aeri insculptorum conscripta. Lipsiae. 1742. Folio.

5823 **Unger, F.** Fossile Insecten. (Aus Act. Acad. Nat. Cur.) Breslau. 1842. 4.

c) Crustacea.

1. Allgemeines.

5824 **Baird, W.** The Natural History of the British Entomostraca. (Aus Schriften d. Ray. Soc.) London. 1850. 8.

5825 **Brongniart, B.** et **Desmarest, A. G.** Histoire naturelle des Crustacés fossiles sous les rapports zoologiques et géologiques; savoir: Les Trilobites par Alex. Brongniart; Les Crustacés proprement dits par A. G. Desmarest. Paris. 1822. 4.

5826 **Dana, J. D.** On the geographical distribution of Crustacea. (Aus Silliman's Amer. Journ. of Sc.) New-Haven. 1854. 8.

5827 **Geinitz, H. B.** Ueber Thierfährten und Crustaceen-Reste in der unteren Dyas, oder dem untern Rothliegenden, der Gegend von Hohenelbe (Aus Sitzungsb. d. Isis.) Dresden. 1862. 8.

5828 **Heller, C.** Beiträge zur Crustaceen-Fauna des rothen Meeres. I. Vol. (Aus Sitzungsb. d. k. Akad.) Wien. 1861. 8.

5829 **Koninck, L. de.** Mémoire sur les Crustacés fossiles de Belgique. (Aus d. Mém. de l'Acad. R. de Belgique.) Brüssel. 4.

5830 **Lovén, S.** Om några i Vettern och Venern funna Crustaceer. (Aus Oefvers af k. Vet.-Acad. Forh.) Stockholm. 1861. 8.

5831 **Rensselaer, J. v.** Notice of fossil Crustacea from New-Jersey. (Aus Ann. of the Lyceum of Nat.-Hist.) New-York. 1824. 8.

2. Decapoden.

α) Allgemeines.

5832 **Bell.** A Monograph of the fossil Malacostracous Crustacea of Great Britain. Part. I. Crustacea of the London Clay. (Aus Acts of the British Palaeontographical Soc.) London. 1856. 4.

5833 **Meyer, Herm. v.** Neue Gattungen fossiler Krebse aus Gebilden vom bunten Sandstein bis in die Kreide. Stuttgart. 1840. 4.

β) Brachyura.

5834 **Catullo. T. A.** Sui Crostacei fossili della calcaria grossolana del Veronese. Padova. 1854. 4.

5835 **Milne, Edw. A.** Histoire des Crustacés Podophthalmaires fossiles. Monographies des Portuniens et des Thalassiniens. Paris. 1861. 4.

5836 **Reuss, A. E.** Ueber kurzschwänzige Krebse im Jurakalke Mähren's. (Aus d. Sitzungsb. d. k. Akad.) Wien. 1858. 8.

5837 — — Zur Kenntniss fossiler Krabben. (Aus Denksch. der k. Akad.) Wien. 1859. 4.

γ) Macroura.

5838 **Meyer. Herm. v.** Beiträge zu Eryon, einem Geschlechte fossiler langschwänziger Krebse. (Aus Act. Ac. Nat. Cur.) Bonn. 1835. 4.

5839 — — Zur Kenntniss des Palinurus Suerii. Bonn. 1852. 4.

5840 **Münster. G. Graf zu.** Decapoda macroura. Abbildung und Beschreibung der fossilen langschwänzigen Krebse in den Kalkschichten von Bayern. Bayreuth. 1839. 4.

5841 **Reuss. A. E.** Ueber Clytia Leachi. Rss., einen langschwänzigen Decapoden der Kreideformation. (Aus Denksch. der k. Akad.) Wien. 1853. 4.

5842 — — Ueber fossile Krebse aus den Raibler-Schichten in Kärnthen. (Aus F. v. Hauer's Beiträge zur Paläontographie von Oesterreich.) Wien. 1858. 4.

5843 **Salter, J. W.** On some of the higher Crustacea from the British coal-measures. (Aus Quart. Journ. Geol. Soc.) London. 1861. 8.

5844 **Sars, M.** Beskrivelse over Lophogaster typicus, en maerkvaerdig from of de lavere tifoddede Krebsdyr. (Universitäts-Programm.) Christiania. 1862. 8.

5845 **Vosinsky. A.** Notice sur les restes des Crustacés fossiles du Jura de Moscou. (Aus Bull. de la Soc. Imp. des Natur.) Moscou. 1848. 8.

3. Xiphosura.

5846 **Fischer de Waldheim. G.** Notice sur l'Eurypterus de Podolie et le Chirotherium de Livonie. Moscou. 1839. 4.

5847 **Giebel. C.** Ueber Limulus Decheni Zek im Braunkohlensandstein bei Teuchern. (Aus Zeitsch. für ges. Naturw.) Halle. 1862. 8.

5848 **Hall, J.** On the genus Eurypterus. (Aus Palaeont. of New-York. Vol.III.) New-York. 1861. 4.

5849 **Nieszkowski. Joh.** Der Eurypterus remipes aus den obersilurischen Schichten der Insel Oesel. (Aus Archiv für die Naturkunde Liv-, Ehst- und Kurland's.) Dorpat. 1858. 8.

4. Trilobiten.

5850 **Angelin, N. D.** Palaeontologia suecica. Part. I. Iconographia Crustaceorum formationis transitionis. Lipsiae et Lundae. Fasc. 1. 2. 1854. 4.

5851 **Audouin.** Recherches sur les rapports naturels qui existent entre les Trilobites et les Animaux articulés. (Aus Annales génér. d. Sciences phys.) Bruxelles. 1821. 8.

5852 **Barrande, Joach.** Notice préliminaire sur le systême silurien et les Trilobites de Bohême. Leipsic. 1846. 8.

5853 — — Nouveaux Trilobites. Supplément à la notice préliminaire sur le systême silurien et les Trilobites de Bohême. Prague. 1846. 8.

5854 — — Présentation d'un mémoire (sur les Trilobites siluriens de la Russie) de M. le Docteur A. de Volborth. (Aus Bull. de la Soc. géol.) Paris. 1863. 8.

5855 **Beyrich, E.** Ueber einige böhmische Trilobiten. Berlin. 1845—1846. 4.

5856 **Burmeister, H.** Die Organisation der Trilobiten aus ihren lebenden Verwandten entwickelt, nebst einer systematischen Uebersicht aller zeither beschriebenen Arten. Berlin. 1843. 4.

5857 **Dalmann, J. W.** Ueber die Paläaden oder die sogenannten Trilobiten. Aus d. Schwedischen übersetzt von Fr. Engelhart. Nürnberg. 1828. 4.

5858 **Eichwald, E.** Geognostico-zoologicae per Ingriam marisque baltici provincias nec non de Trilobitis observationes. Casani. 1825. 4.

5859 **Emmrich, H.** Zur Naturgeschichte der Trilobiten. (Realschul-Programm.) Meiningen. 1844. 4.

5860 **Gehler, J. C.** De quibusdam rarioribus agri Lipsiensis Petrificatis. Spec. I. Trilobites s. Entomolithus paradoxus. Lin. Lipsiae. 1793. 4.

5861 **Green, J.** A Monograph of the Trilobites of North America; with coloured Models of the Species. Philadelphia. 1832. 8.

5862 **Hawle, I.** und **Corda, A. J. C.** Prodrom einer Monographie der böhmischen Trilobiten. (Aus Abh. der k. böhm. Gesellsch.) Prag. 1847. 4.

5863 **Hoeninghaus, Fr. W.** Calymene arachnoides (Goldfuss). Crefeld. (lithogr.) 1835. 4.

5864 **Hoffmann, E.** Sämmtliche, bis jetzt bekannte Trilobiten Russland's. (Aus d. Verh. der k. miner. Gesellsch.) Petersburg. 1858. 8.

5865 **Kutorga, S.** Ueber einige Baltisch - Silurische Trilobiten Russland's. (Aus Verhandl. der Russ. miner. Gesellsch.) Petersburg. 1847. 8.

5866 **Nieszkowski, J.** Versuche einer Monographie der in den silurischen Schichten der Ostseeprovinzen vorkommenden Trilobiten. (Aus Archiv für die Naturk. Livlands.) Dorpat. 1857. 8.

5867 **Volborth, A. v.** Ueber die Crotaluren und Remopleuriden; ein Beitrag zur Kenntniss der russischen Trilobiten. (Aus Verh. der k. min. Gesellsch.) Petersburg. 1858. 8.

5868 **Weitenweber, W. R.** Systematisches Verzeichniss der böhmischen Trilobiten, welche sich in der Sammlung des H. Prälaten Dr. H. Jos. Leidler im Stifte Strahow in Prag vorfinden. (Aus Zeitsch. „Lotos".) Prag. 1847. 8.

5869 **Wilckens, Ch. Fr.** Nachricht von seltenen Versteinerungen, vornehmlich des Thierreichs. Berlin und Strahlsund. 1769. 8.

5. Cirrhipeda.

5870 **Bosquet, J.** Notice sur quelques Cirrhipèdes, récemment découverts dans le terrain crétacé du Duché de Limbourg. Harlem. 1857. 4.

5871 **Darwin, Ch.** A Monograph on the fossil Lepadidae, or pedunculated Cirripedes of Great Britain. (Aus Mem. of the Palaeontograph.-Soc.) London. 1851. 4.

5872 — — A Monograph on the sub-class Cirrhipedia. I. Vol. The Lepadidae. 1851. II. Vol. The Balanidae and Verrucidae 1854. (Aus Mem. of the Ray-Soc.) London. 8.

5873 — — A Monograph of the fossil Balanidae and Verrucidae of Great Britain. (Aus Palaeontograph. Society.) London. 1854. 4.

6. Ostracoda.

5874 **Bosquet, J.** Description des Entomostracés fossiles de la craie de Maestricht. (Aus Mém. de la Soc. R. des Sciences.) Liège. 1847. 8.

5875 **Bosquet, J.** Description des Entomostracés fossiles des terrains tertiaires de la France et de la Belgique (Aus Mém. de l'Acad. R. de Belgique.) Bruxelles. 1852. 8.

5876 — — Monographie des Crustacés fossiles du terrain cretacé du duché de Limbourg. (Aus Mém. de la Commission pour la description et la carte géol. de la Néerlande.) Harlem. 1854. 4.

5877 **Egger, J. G.** Die Ostrakoden der Miocän-Schichten bei Ortenburg in Nieder-Bayern. (Aus Leonhard's und Bronn's Jahrb.) Stuttgart. 1858. 8.

5878 **Jones, T. Rup.** The tertiary Entomostracea of England.

5879 — — A Monograph of the Entomostraca of the Cretaceous formation of England. (Aus Palaeontograph.-Society.) London. 1849. 4.

5880 — — A Monograph of the Fossil Estheriae. (Aus Paläontolograph. - Society.) London. 1862. 4.

5881 — — On fossil Estheriae and their distribution. (Aus Quart. Journ. Geol. Soc.) London. 1863. 8.

5882 **Kirkby, J. W.** On Permian Entomostraca from the Shell-limestone of Durham, with notes on the species by T. R. Jones. London. 1860. 8.

5883 **Reuss, A. E.** Die fossilen Entomostraceen des österreichischen Tertiär-Beckens. (Aus naturw. Abh. herausgeg. von W. Haidinger.) Wien. 1849. 4.

5884 **Roemer, F.** Notiz über eine riesenhafte neue Art der Gattung Leperditia in silurischen Diluvialgeschieben Ost-Preussens. (Aus Zeitsch. d. deutsch. geol. Gesellsch.) Berlin. 1858. 8.

5885 **Speyer, O.** Die Ostracoden der Casseler Tertiärbildungen. Cassel. 1863. 8.

C. Radiata.

a) Echinodermata.

1. Echiniden.

5886 **Agassiz, L.** Description des Échinodermes fossiles de la Suisse. 2 parties. (Aus Nouveaux Mém. de la Soc. helvét. des Sciences natur.) Neuchâtel. 1839 und 1840. 4.

5887 — — Catalogus systematicus ectyporum Echinodermatum fossilium Musei Neocomensis. Neomaci Helvetorum. 1840. 4.

5888 — — et **Desor.** Monographies d'Échinodermes vivans et fossiles. Neuchâtel. 1838—1842. 4.

5889 **Cotteau, G.** Catalogue méthodique des Échinides recueillis dans l'étage néocomien du dépt. de l'Yonne. (Aus Bull. de la Soc. des Scienc. hist. et nat. Yonne.) Auxerre. 1851. 8.

5890 — — Études sur les Échinides fossiles du dépt. de l'Yonne. Auxerre et Paris. 1850—1863. 8.

5891 — — Catalogues des Échinides fossiles des Pyrénées. (Aus Bull. de la Soc. géol.) Paris. 1856. 8.

5892 — — Note sur un nouveau genre d'Échinide fossile, genre: Desorella. Cott. (Aus Bull. de la Soc. géol.) Paris. 1858. 8.

5893 — — Échinides fossiles des Pyrénées. Paris. 1863. 8.

5894 — — et **Triger.** Échinides du Département de la Sarthe. Paris. 1857—1862.

5895 **Desor, E.** Notice sur les Échinides du terrain nummulitique des Alpes, avec les diagnoses de plusieurs espèces et genres nouveaux. (Aus Actes de la Soc. helv. des Sc. nat. Sess. 1853.) Porrentruy. 1853. 8.

5896 — — Synopsis des Échinides fossiles. Paris et Wiesbaden. 1854—1860. 8.

5897 **Étallon, A.** Rayonnés du Jura supérieur de Montbéliard. Montbéliard. 1860. 8.

5898 **Forbes, Edw.** Monograph of the Echinodermata of the British Tertiaries. (Aus Palaeontograph.-Soc.) London. 1852. 4.

5899 **Gras, A.** Description des Oursins fossiles du dépt. da l'Isère. Grenoble et Paris. 1848. a.

5900 **Grateloup.** Mémoire de Géo-Zoologie sur les Oursins fossiles (Échinides) qui se rencontrent dans les terrains calcaires des environs de Dax. (Dép. des Landes.) (Aus Act. de la Soc. Linn. de Bordeaux.) Bordeaux. 1836. 8.

5901 **Klein, J. Th.** Naturalis dispositio Echinodermatum. Accessit lucubratiuncula de aculeis Echinorum marinorum. Gedani. 1734. 4.

5902 — — Ordre naturel des Oursins de mer et fossiles avec des observations sur les pignans des oursins de mer et quelques remarques sur les Bélemnites. Paris. 1754. 8.

5903 **Meneghini, G.** Studii sugli Echinodermi fossili neogenici di Toscana. 1862. 8.

5904 **Meyer, Herm. v.** Abweichungen von der Fünfzahl bei den Echiniden, nachgewiesen durch einen vierzähligen Cidariten und durch einen sechszähligen Galeriten. (Aus Act. Acad. Nat. Cur.) Bonn. 1835. 4.

5905 **Michelin, Hard.** Description de quelques nouvelles espèces d'Échinodermes fossiles. (Aus Revue et Magazin de Zool.) Paris. 1853. 8.

5906 — — Note sur quelques Échinides fossiles. (Aus Rev. et Mag. de Zool.) Paris. 1854. 8.

5907 — — Notice sur un genre nouveau à établir dans la famille des Spatangoïdes sous le nom de Moera. (Aus la Revue et Mag. de Zool.) Paris. 1855. 8.

5908 — — Déscription de quelques Échinides nouveaux. (Aus Bull. de la Soc. géol.) Paris. 1860. 8.

5909 — — Note rectificative du nom de Clypeaster Gaymardi d'Al. Brongniart. (Aus Bull. de la Soc. géol.) Paris. 1860 8.

5910 — — Monographie des Clypéastres fossiles. (Aus d. Mém. de la Soc. géol.) Paris. 1861. 4.

5911 **Müller, Joh.** Ueber den Bau der Echinodermen. (Aus Müller's Archiv.) Berlin. 1853. 8.

5912 — — Ueber neue Echinodermen des Eifeler-Kalkes. (Aus Abh. d. k. Akad.) Berlin. 1856 4.

5913 **Roemer, Ferd.** Ueber den Bau von Melonites multipora, ein Echinide des amerikanischen Kohlenkalkes. (Aus Troschel's Archiv.) Berlin. 1856. 8.

5914 **Rolle, F.** Die Echinoïden der oberen Jura-Schichten von Nikolsburg in Mähren. (Aus Sitzungsb. der k. Akad.) Wien. 1855. 8.

5915 **Saemann, L.** et **Dollfus, A.** Études critiques sur les Échinodermes fossiles du Coral-Rag de Trouville (Calvados). (Aus Bull. de la Soc. géol.) Paris. 1862. 8.

5916 **Seeley, H.** Some new Upper Greensand Echinoderms. (Aus Ann. and Mag. of Nat. Hist.) London. 1861. 8.

5917 **Sismonda, Eug.** Monografia degli Echinidi fossili del Piemonte. (Aus d. Mem. della reale Accademia.) Torino. 1841. 4.

5918 — — Memoria geo-zoologica sugli Echinidi fossili del contado di Nizza. (Aus Mem. della R. Accad.) Torino. 1843. 4.

5919 **Wright, Th.** On the Cidaridae of the Oolites, with a description of some new species of that family. London. 1852. 8.

5920 — — A Monograph of the British fossil Echinodermata of the Oolitic formations. Part. I. Cidaridae, Hemicidaridae and Diademadae. (Aus Acts of the British Palaeontogr. Soc.) London. 1855. 4.

2. Asteriden.

5921 **Heller, C.** Ueber neue fossile Stelleriden. (Aus den Sitzungsb. der k. Akad. Vol. XXVIII.) Wien. 1858. 8.

5922 **Roemer, Ferd.** Neue Asteriden u. Crinoiden am devonischen Dachschiefer von Bundenbach bei Birkenfeld. (Aus Paleontograph. von H. v. Meyer's.) Cassel. 1863. 4.

3. Crinoïden.

5923 **Beyrich, E.** Ueber die Crinoïden des Muschelkalkes. (Aus Abh. d. k. Akad.) Berlin. 1857. 4.

5924 **Buch, Leop. v.** Ueber Sphäroniten und einige andere Geschlechter, aus denen Crinoïden entstehen. Anhang: Ueber einige Brachiopoden in der Gegend von Petersburg. (Aus Monatsb. der k. Akad.) Berlin. 1840. 8.

5925 — — Ueber Cystideen, eingeleitet durch die Entwicklung der Eigenthümlichkeiten Caryocrinus ornatus Say. (Aus Abh. der k. Akad.) Berlin. 1845. 4.

5926 **Casseday.** Beschreibung eines neuen Crinoïden-Geschlechts aus dem Kohlen-Kalkstein Nordamerika's. (Aus Zeitschrift der deutsch. geolog. Gesellsch.) Berlin. 1854. 8.

5927 **D'Orbigny, A.** Histoire naturelle générale et particulière des Crinoïdes vivans et fossiles. 3 Livraisons. Paris. 1840. 4.

5928 **Fischer, Gotth.** Untersuchung der Fossilien des Gouvernements Moskau. (Von Encriniten, Polyceriten und Umbellulariten.) Aus dem Französ. in's Russische übersetzt von Mich. Bieliakow. Moskau. 1812. 8.

5929 **Hessel, J. F. C.** Einfluss des organischen Körpers auf den unorganischen, nachgewiesen an Encriniten, Pentacriniten und anderen Thierversteinerungen. Marburg. 1826. 8.

5930 **Hiemer, E. F.** Caput Medusae, utpote novum diluvii universalis monumentum, detectum in agro Würtembergico. Stuttgardiae. 4.

5931 **Hollmann.** Pentacrinorum aliorumque petrefactorum marinorum, maxime memorabilium brevis descriptio. Göttingen. 1784. 4.

5932 **Koninck, L. de.** On two new genera of British Palaeozoïc Crinoids. (Aus „Geologist.") London. 1858.

5933 — — et **Le Hon, H.** Recherches sur les Crinoïdes du terrain carbonifère de la Belgique. (Aus Recueil des Mém. de l'Acad. R. de Belg.) Bruxelles. 1854. 4.

5934 **Miller, J. S.** A Natural History of the Crinoidea or Lily-shaped Animals. Bristol. 1821. 4.

5935 **Quenstedt, F. A.** Ueber Pentacrinites colligatus. (Aus würtemb. naturw. Jahresheften.) Stuttgart. 1856. 8.

5936 **Roemer, Ferd.** Beiträge zur Kenntniss der fossilen Fauna des devonischen Gebirges am Rhein. (Aus Verhandl. d. naturf. Ver. d. Rheinlande.) Bonn. 1852. 8.

5937 — — Dorycrinus; ein neues Crinoïden-Geschlecht aus dem Kohlenkalke Nordamerika's. (Aus Archiv für Naturg.) Berlin. 1853. 8.

5938 — — Ueber Stephonacrinus, eine fossile Crinoïden-Gattung aus der Familie Cystideen. (Aus Leonhard's und Bronn's Jahrb.) Stuttgart. 1850. 8.

5939 **Rosinus, M. R.** Tentaminis de Lithozoïs ac Lithophytis olim marinis, jam vero subterraneis Prodromus, sive de Stellis Marinis, quondam nunc fossilibus Disquisitio. Hamburg. 1718. 4.

5940 **Schulze, C. F.** Betrachtungen der versteinerten Seesterne und ihrer Theile. Warschau und Dresden. 1760. 4.

5941 **Wood, E.** On a new genus of Crinoïdes, discovered in the Mountain-limestone of Swaledale, Yorkshire, with a description of the genus by Prof. de Koninck of Liège. (Aus „Geologist.") London. 1858. 8.

4. Blastoidea.

5942 **Roemer, Ferd.** Monographie der fossilen Crinoïden-Familie der Blastoideen und der Gattung Pentatrematites im Besonderen. (Aus Archiv für Naturgesch. Jahrg. XVII. Vol. 1.) Berlin. 1850. 8.

5943 **Shumard, B. F.** Descriptions of new species of Blastoidea from the Palaeozoïc Rocks of the Western state, with some observation on the structure of the summit of the genus Pentremites. (Aus Act. of the Acad. of Sc. at St. Louis.) 1858. 8.

b) Anthozoën.

1. Allgemeines.

5944 **Bronn, H. G.** System der urweltlichen Pflanzenthiere durch Diagnose, Analyse und Abbildung der Geschlechter erläutert. Heidelberg. 1825. Folio. (Enthält auch die Strahlthiere.)

5945 **Büttner, D. S.** Coralliographia subterranea, seu dissertatio de Coralliis fossilibus, in specie de lapide corneo, Horn- oder Feuerstein. Lipsiae. 1714. 4.

5946 **Duchassaing, P.** et **Michelotti, G.** Mémoire sur les Coralliaires des Antilles. (Aus Mém. de l'Acad. des Sciences.) Turin. 1860. 4.

5947 **Fromentel, E. de.** Descriptions des Polypiers fossiles de l'Etage Néocomien. (Aus d. Bull. de la Soc. des Sciences hist. et nat. de l'Yonne.) Auxerre et Paris. 1857. 8.

5948 — — Introduction à l'étude des Polypiers fossiles. Paris. 1858—1861. 8.

5949 **Keferstein, W.** Die Korallen der norddeutschen Tertiärgebilde. (Aus Zeitschr. d. deutsch. geol. Ges.) Berlin. 1859. 8.

5950 **Michelin, Hard.** Iconographie zoophytologique. Description par localités et terrains des Polypiers fossiles de France et pays environnants. 1 Vol. Text und 2 Vol. Planches. 1840—1847. 4.

5951 — — Description d'une nouvelle espèce de Caryophyllie. (Caryophyllia Deshayesiana.) (Aus Revue et Mag. de Zool.) Paris. 1850. 8.

5952 **Michelotti, J.** Specimen Zoophytologiae diluvianae. Aug. Taurinorum. 1838. 8.

5953 **Milne, Edw. H.** et **Haime, J.** Recherches sur la structure et la classification des Polypiers récents et fossiles. I—VIII. (Aus Ann. de Sc. nat.) Paris. 1848 bis 1852. 8.

5954 — — et — — A Monograph of the British fossil Corals. Part. I. Introduction. Corals from the tertiary and cretaceous formations. (Aus Palaeontographical-Society.) London. 1850. 4.

5955 — — et — — Monographie des Polypiers fossiles des terrains paläozoïques, précedée d'un tableau générale de la classification des Polypes. (Aus Arch. du Muséum d'Hist. nat.) Paris. 1852. 4.

5956 **Quoy** et **Gaimard.** Mémoire sur l'accroissement des Polypes lithophytes considéré géologiquement. (Aus Ann. des Scienc. natur.) Paris. 1825.

5957 **Reuss, A. E.** Die fossilen Polyparien des Wiener Tertiärbeckens. (Aus den naturw. Abh. herausgeg. von W. Haidinger.) Wien. 1847. 4.

5958 — — Ueber drei Polyparien-Species aus dem oberen Kreidemergel von Lemberg. (Aus Palaeontographica von Dunker und H. v. Meyer.) Cassel. 1854. 4.

5959 — — Ueber zwei Polyparien der Hallstädter-Schichten. (Aus Denkschr. der k. Akad. Vol. IX.) Wien. 1855. 4.

5960 — — Ueber einige Anthozöen aus den Tertiärschichten des Mainzer Beckens. (Aus Sitzungsb. der k. Akad.) Wien. 1859. 8.

2. Graptolithen.

5961 **Barrande, J.** Graptolites de Bohème. (Aus Barrande Système silurien du centre de la Bohême.) Prague. 1850. 8.

5962 **Boeck, Ch.** Bemaerkninger angaaende Graptolitherne. Christiania. 1851. 4.

5963 **Richter.** Thüringische Graptolithen. (Aus Zeitschr. der deutschen geol. Ges.) Berlin. 1853. 8.

5964 **Scharenberg, W.** Ueber Graptolithen, mit besonderer Berücksichtigung der bei Christiania vorkommenden Arten. Breslau. 1851. 4.

5965 **Suess, E.** Ueber böhmische Graptolithen. (Aus naturw. Abh. herausgeg. von Haidinger.) Wien. 1851. 4.

D. Foraminiferen.

5966 **Breynii, J. Ph.** Dissertatio physica de Polythalamiis, nova testaceorum classe. Huic adjicitur commentatiuncula de Belemnitis prussicis; tamque schediasma de Echinis methodice disponendis. Gedani. 1732. 4.

5967 **Carpenter, Will. B.** Introduction to the study of the Foraminifera. (Aus Ray Soc.) London. 1862. Fol.

5968 **Catullo, T. A.** Sopra le Nummuliti delli Alpi Venete. (Aus Ann. di Fisica del Prof. Zantedeschi.) Padova. 1850. 8.

5969 **Cžjžek, J.** Beitrag zur Kenntniss der fossilen Foraminiferen des Wiener Beckens. (Aus naturw. Abh. von W. Haidinger. Vol. II.) Wien. 1847. 4.

5970 **D'Orbigny, Dessal. père.** Tableau méthodique de la classe de Céphalopodes. (Mit Einschluss der Foraminifères.) (Aus Ann. d. Sc. nat.) Bildet die Erklärung der von D. D'Orbigny herausgegebenen Modelle von Foraminiferen. Paris. 1826. Text in 8. Tafeln in 4.

5971 — **Alc. fils.** Foraminifères fossiles du bassin tertiaire de Vienne (Autriche), découverts par Exc. le Chevalier Joseph de Hauer et décrits par A. D'Orbigny. Paris. 1846. 4.

5972 **Egger, J. G.** Die Foraminiferen der Miocän-Schichten bei Ortenburg in Nieder-Bayern. (Aus von Leonhard's und Bronn's Jahrb.) Stuttgart. 1857. 8.

5973 | **Ehrenberg, C. G.** Die fossilen Infusorien und die lebendige Dammerde. (Aus Abh. d. kgl. Akad.) Berlin. 1837. 4.
5974 | — — Die Bildung der europäischen, libyschen und arabischen Kreidefelsen u. des Kreidemergels aus mikroscopischen Organismen. (Aus Abh. d. k. Akad.) Berlin. 1839. 4.
5975 | — — Ueber noch zahlreich jetzt lebende Thierarten der Kreidebildung. (Aus Abh. d. k. Akad.) Berlin. 1840. 4.
5976 | — — Ueber drei Lager von Gebirgsmassen aus Infusorien als Meeresabsatz in Nordamerika und deren Vergleichung mit den organischen Kreidegebilden in Europa und Afrika. (Aus Monatsb. d. Berl. Akad.) Berlin. 1844. 8.
5977 | — — Neue Untersuchungen über das kleinste Leben als geolog. Moment, mit kurzer Charakteristik von 10 neuen Generibus und 66 neuen Arten. (Auszug d. Ber. d. kgl. Akad.) Berlin. 1845. 8.
5978 | **Fichtel, Leop. v.** et **Moll, Car.** Testacea microscopica aliaque minuta ex generibus Argonauta et Nautilus. Wien. 1803. 4.
5979 | **Gümbel.** Die Streitberger Schwammlager und ihre Foraminiferen-Einschlüsse. (Aus Würtemb. Jahresb.) Stuttgart. 1862. 8.
5980 | **Jones, T. R.** and **Parker, W. K.** On the Rhizopodal Fauna of the Mediterranean, compared with that of the Italian and other tertiary deposits. (Aus d. Quart. Journ. geol. Soc.) London. 1860. 8.
5981 | — — and — — On some fossil Foraminifera from Chellaston near Derby. (Aus Quart. Journ. Geol. Soc.) London. 1860. 8.
5982 | **Karrer, Fel.** Ueber das Auftreten der Foraminiferen in dem marinen Tegel des Wiener Beckens. (Aus d. Sitzungsb. d. k. Akad.) Wien. 1861. 8.
5983 | — — Ueber das Auftreten der Foraminiferen in den brakischen Schichten des Wiener Beckens. (Aus Sitzungsb. d. k. Akad.) Wien. 1863. 8.
5984 | — — Die Foraminiferen-Fauna des tertiären Gründsandsteines der Orakei-Bay bei Auckland. (Aus d. Novara Exped.) Wien. 1864. 4.
5985 | **Mantell, Gid. Alg.** On the fossil remains of the soft part of Foraminifera, discovered in the Chalk and Flint of the South-east of England. (Aus d. Phil. Trans.) London. 1846. 4.
5986 | **Michelotti, G** Saggio storico dei Rizopodi caratteristici sopracretacei. (Aus Mem. del l'Acad. ital. delle Scienze res. in Mod.) Modena. 1841. 4.
5987 | **Neugeboren, J. L.** Die Foraminiferen aus der Ordnung der Stichostegier von Ober-Lapugy in Siebenbürgen. (Aus Denkschr. der k. Akad.) Wien. 1856. 4.
5988 | **Parker, W. K.** and **Jones, T. Rup.** On the Nomenclature of Foraminifera. (Aus d. Ann. and Magaz. Nat. Hist.) London. 1859. 8.
5989 | — — and — — On the Nomenclature of the Foraminifera. (Aus Ann. and Mag. of Nat. Hist.) London. 1863. 8.
5990 | **Reuss, A. E.** Neue Foraminiferen aus den Schichten des österr. Tertiärbeckens. (Aus Denkschr. d. k. Akad.) Wien. 1849. 4.
5991 | — — Die Foraminiferen und Entomostraceen des Kreidemergels von Lemberg. (Aus naturw. Abh. herausgeg. von W. Haidinger.) Wien. 1858. 4.
5992 | — — Ueber die fossilen Foraminiferen und Entomostaceen der Septarienthone der Umgegend von Berlin. (Aus Zeitschr. der deutsch. geolog. Ges.) 1851. 8.
5993 | — — Ueber die Foraminiferen von Pietzpuhl. (Aus Zeitschr. d. deutsch. geolog. Ges.) Berlin. 1858. 8.
5994 | — — Die Foraminiferen der westphälischen Kreideformation. (Aus Sitzungsb. d. k. Akad.) Wien. 1860. 8.
5995 | — — Vorträge über neue Species der Foraminiferen. (Aus böhm. Akad.) Prag. 1860—1861. 8.
5996 | — — Beiträge zur Kenntniss der tertiären Foraminiferen-Fauna. (Aus Sitzungsb. k. Akad.) Wien. 1860. 8. II. Folge. Wien. 1863. 8.
5997 | — — Entwurf einer systematischen Zusammenstellung der Foraminiferen. (Aus Sitzungsb. d. k. Akad.) Wien. 1861. 8.
5998 | — — Paläontologische Beiträge (Foraminiferen). (Aus Sitzungsb. d. k. Akad.) Wien. 1861. 8.
5999 | — — Die Foraminiferen des norddeutschen Hils und Gault. (Aus Sitzungsb. d. k. Akad.) Wien. 1862. 8.
6000 | — — Die Foraminiferen-Familie der Lagenideen. (Aus Sitzungsb. d. k. Akad.) Wien. 1862. 8.

6001 **Reuss, A. E.** Les foraminifères du crag d'Anvers. (Aus Bull. de l'Acad. d. Bruxelles.) Brüssel. 1863. 8.

6002 **Seguenza, Gius.** Descrizione dei Foraminiferi monotalamici delle marne mioceniche del distretto di Messina. Messina. 1862. 4.

6003 — — Prime ricerche intorno di Rizopodi fossili delle argille pleistoceniche dei dintorni di Catania. Catania. 1862. 4.

6004 **Soldani, Ambr.** Saggio orittografico ovvero Osservazioni sopra le terre nautilitiche ed ammonitiche della Toscana, con appendice o indice latino ragionato de' piccoli Testacei, e altri Fossili d'origine marina per schiarimento dell' opera. Siena. 1780. 4.

6005 **Terquem.** Recherches sur les Foraminifères du Lias du dépt. de la Moselle. Metz. 1858. 8.

6006 **Williamson. W. Crawf.** On the recent Foraminifera of Great Britain. London. 1857. Folio.

E. Spongien.

6007 **Capellini** und **Pagenstecher.** Mikroskopische Untersuchungen über den inneren Bau einiger fossiler Schwämme. (Aus Zeitschr. f. wiss. Zool. X. Vol.) Leipzig. 1860. 8.

6008 **Courtiller. A.** Éponges fossiles des Sables du Terrain crétacé supérieur des Environs de Naumur, étage Sénonien de d'Orbigny. (Aus d. Ann. de la Soc. Linn. de Maine et Loire.) Angers. 1861. 8.

6009 **Étallon. A.** Sur la classification des Spongiaires du Haut Jura et leur distribution dans les étages. (Aus Actes de la Soc. Jurass. d'émul. 1858.) Porrentruy. 1860. 8.

6010 **Fischer. de Waldheim. G.** Observations sur le genre de Polypiers Coeloptychium de Goldfuss. (Aus Bull. de la Soc. Imp. d. Nat. de Moscau. 1844. 8.

6011 **Fromentel. E. de.** Introduction à l'étude des Eponges fossiles. (Aus Mém. de la Soc. Linn. de Normandie.) Caen. 1859. 4.

γ) Plantae.

A. Allgemeines.

6012 **Beinert. C. C.** und **Göpert. H. R.** Abhandlung über die Beschaffenheit und Verhältnisse der fossilen Flora in den verschiedenen Steinkohlen-Ablagerungen eines und desselben Reviers. Eine gekrönte Preisschrift. Leiden. 1849. 4.

6013 **Berger, R.** De Fructibus et Seminibus ex formatione Lithanthracum. Dissertatio inauguralis. Vratislaviae. 1848. 4.

6014 **Braun. C. F. W.** Beiträge zur Urgeschichte der Pflanzen. Programm. Bayreuth. O. J. 4.

6015 **Brongniart, Ad.** Prodrôme d'une histoire des Végétaux fossiles. Paris. 1828. 8.

6016 — — Histoire des Végétaux fossiles. II Vol. Paris. 1828—1838.

6017 — — Considerations sur la nature des Végétaux, qui ont couvert la surface de la terre aux diverses époques de sa formation. Paris. 1838. 4.

6018 — — Chronologische Uebersicht der Vegetations-Perioden und der verschiedenen Floren in ihrer Nacheinanderfolge auf der Erdoberfläche. Aus dem Fr. von K. Müller. Halle. 1850. 8.

6019 **Corda, A. J.** Beiträge zur Flora der Vorwelt. Prag. 1845. gr. 4.

6020 **Ettingshausen, C. v.** Beiträge zur Flora der Vorwelt. (Aus naturw. Abh. herausgeg. von W. Haidinger. 4 Vol.) 1851. 4.

6021 — — Beitrag zur Flora der Wealdenperiode. (Aus Abh. d. k. k. geol. Reichsanst. Vol. I.) Wien. 1852. 4.

6022 **Ettingshausen, C. v.** Begründung einiger neuen oder nicht genau bekannten Arten der Lias- und Oolith-Flora. (Aus Abh. der k. k. geolog. Reichsanst.) Wien. 1852. 4.

6023 — — Ein Vortrag über die Geschichte der Pflanzenwelt. Wien. 1858. 8.

6024 — — Physiographie der Medizinal-Pflanzen. Wien. 1862. 8.

6025 **Germar, E. T.** und **Kaulfuss, Tr.** Ueber einige merkwürdige Pflanzenabdrücke aus der Steinkohlenformation. (Aus Act. Ac. Nat Cur.) 1828. 4.

6026 **Göppert, H. R.** De Floribus in statu fossili. Commentatio botanica. Vratislaviae. 1837. 4.

6027 — — Die Gattungen der fossilen Pflanzen. (Les genres des Plantes fossiles.) (Mit deutschem und franz. Text.) Bisher 6 Lief. Bonn. 1841—1846. Quer-Fol.

6028 — — Fossile Flora des Uebergangsgebirges. Breslau und Bonn. 1852. 4. Auch mit dem lateinischen Titel: Flora fossilis formationis transitionis. (Suppl. zum Vol. XIV. v. Act. Ac. N. C.)

6029 — — Ueber die Bernstein-Flora. (Aus Monatsb. der k. Akad.) Berlin. 1853. 8.

6030 — — Bemerkungen über die Verbreitung fossiler Gewächse. (Aus 1. Vol. der Reise nach Nordamerika des Prinzen von Neu-Wied.) 4.

6031 — — und **Berendt, G. C.** Der Bernstein und die in ihm befindlichen Pflanzenreste der Vorwelt. Berlin. 1845. Folio. Auch unter dem Titel: Die im Bernstein befindlichen organischen Reste der Vorwelt, gesammelt in Verbindung mit Mehreren, bearbeitet und herausgeg. von G. C. Berendt. 1. Vol. 1. Abth.

6032 **Heer, Osw.** Lettre de M. le Professeur Osw. Heer à Sir Charles Lyell, traduite par Ch. Th. Gaudin. (Aus Bull. de la Soc. vaud. d. Sc.) Lausanne. 1856. 8.

6033 — — Untersuchungen über das Klima und Vegetations-Verhältnisse des Tertiärlandes. (Aus der Flora tertiaria Helvetiae.) Winterthur. 1860. 8.

6034 **Hörnes, Mor** Durchschnitte fossiler Hölzer in der Privatsammlung Sr. Majestät des Kaisers Ferdinand I. (Aus d. Mittheilungen von Freunden der Naturw.) Wien. 1847. 8.

6035 **Massolongo, Abr.** Breve rivista dei rutti fossili di noce fino ad ora conosciuti e descrizione di alcune nuove specie. (Aus Ann. delle Scienze naturali di Bologna.) 1852. 8.

6036 — — Conspectus Florae tertiariae orbis primaevi. Padua. 1852. 8.

6037 **Miquel, F. A. G.** De quibusdam plantis fossilibus. (Aus Zeitsch. d. Acad. Vol. IV.) Amsterdam. 8.

6038 **Morris, J.** Coal Plants. (Aus Proceed. of the Geologist Associat.) London. 1863. 8.

6039 **Nöggerath, J. J.** Ueber aufrecht im Gebirgsgestein eingeschlossene fossile Baumstämme und andere Vegetabilien. Historisches und Beobachtung. Bonn. 1819. 8.

6040 — — Fortgesetzte Bemerkungen über fossile Baumstämme und andere Vegetabilien. Bonn. 1831. 8.

6041 **Pattison, S. R.** Chapters on Fossil Botany. London. 1849. 8.

6042 **Petzholdt, Alex.** Ueber Calamiten- und Steinkohlenbildung. Dresden u. Leipzig. 1841. 8.

043 **Scheuchzer, Joh. Jac.** Herbarium diluvianum. Editio novissima, duplo auctior. Lugduni Batavorum. 1723. Folio.

6044 **Schlotheim, E. F. v.** Beschreibung merkwürdiger Kräuterabdrücke und Pflanzen-Versteinerungen. Ein Beitrag zur Fauna der Vorwelt. 1. Abth. Gotha. 1804. 4.

6045 **Schmid, E. E.** und **Schleiden, M. J.** Ueber die Natur der Kieselhölzer. Jena. 1855. 4.

6046 **Schultze, Chr. Fr.** Kurze Betrachtung der urversteinerten Hölzer, worinnen diese natürlichen Körper sowohl nach ihrem Ursprunge, als auch nach ihrem eigenthümlichen Unterschiede und übrigen Eigenschaften in Erwägung gezogen werden. Dresden und Leipzig. 1754. 4.

6047 — — Kurze Betrachtung der Kräuterabdrücke im Steinreiche, worinnen dieselben sowohl in Ansehung ihres Ursprungs, als auch ihres eigenthümlichen Unterschiedes und übrigen Eigenschaften in Erwägung gezogen werden. Dresden und Leipzig. 1755. 4.

6048 **Sternberg, Kasp. Graf.** Versuch einer geognostisch-botanischen Darstellung der Flora der Vorwelt. 6 Hefte in 2 Vol. 1. Vol. Leipzig und Prag. 1820. 2. Vol. Prag. 1838. Folio.

6049 — — Notice sur les analogues des Plantes fossiles. (Aus Ann. du Mus. d'Hist. nat.) Paris. 18.. 4.

6050 **Stiehler, A. W.** Synopsis der Pflanzenkunde der Vorwelt. 1. Vol. Quedlinburg. 1861. 8.

6051 **Unger, Fr.** Synopsis plantarum fossilium. Lipisae. 1845. 8.
6052 — — Chloris protogaea. Beiträge zur Flora der Vorwelt. Leipzig. 1847. 4.
6053 — — Genera et species Plantarum fossilium. Vindobonae. 1850. 8.
6054 — — Versuch einer Geschichte der Pflanzenwelt. Wien. 1852. 8.
6055 — — Bevorwortung der am 4. Nov. 1850 an der Hochschule in Wien begonnenen Vorträge über Geschichte der Pflanzenwelt. Wien. 1850. 8.
6056 — — 1. Ueber fossile Pflanzen des Süsswasserkalkes und Quarzes. 2. Beiträge zur näheren Kenntniss des Leithakalkes, namentlich der vegetabilischen Einschlüsse und der Bildungsgeschichte derselben. (Aus Denkschriften der k. Akad.) Wien. 1858. 4.
6057 — — Sylloge Plantarum fossilium Pugillus primus. (Sammlung fossiler Pflanzen, besonders aus der Tertiär-Formation.) (Aus Denkschriften der k. Akad.) Wien. 1860. 4.
6058 **Weber, C. O.** Zur näheren Kenntniss der fossilen Pflanzen der Zechstein-Formation. (Aus den Zeitsch. der deutschen geol. Gesellsch. Jahrg. 1851.) 8.
6059 — — Ueber Ursprung, Verbreitung und Geschichte der Pflanzenwelt. Ein populär-wissenschaftlicher Vortrag. Bremen. 1857. 8.
6060 **Weiss, Ad.** Die Fortpflanzung und Befruchtung blüthenloser Pflanzen. (Aus Schriften d. Naturf. Ver.) Wien. 1862. 8.
6061 **Witham, H.** Observations on fossil Vegetables, accompanied by representations of their internal Structure, as seen through the Microscope. Edinburgh and London. 1831. 4.
6062 **Zigno, Bar. Ach. de.** Flora fossilis formationis Oolithicae. Le Piante fossili dell' Oolite. Puntata 1. Padova. 1856. Folio.

B. Nach Länder geordnet.

a) Oesterreich.

6063 **Andrae, K. J.** Beiträge zur Kenntniss der fossilen Flora Siebenbürgen's und des Banates. (Aus d. Abh. der k. k. geol. Reichsanst. Vol. II.) Wien. 1855. 8.
6064 **Ettingshausen, C. v.** Notiz über die fossile Flora von Wien. (Aus Jahrb. der k. k. geol. Reichsanst. 1. Jahrg.) 4.
6065 — — Bericht über die Untersuchung von Fundorten tertiärer Pflanzenreste im Kaiserth. Oesterreich. (Aus Jahrb. der k. k. geol. Reichsanst. 1. Jahrg.) 4.
6066 — — Die Tertiärfloren der österr. Monarchie. Nr. 1. Fossile Flora von Wien. 1851. 4.
6067 — — Die Steinkohlenflora von Stradonitz in Böhmen. (Aus Abh. der k. k. geol. Reichsanst. I. Vol. 3. Abth.) Wien. 1852. gr. 4.
6068 — — Die Steinkohlenflora von Radnitz in Böhmen. (Aus Abh. der k. k. geol. Reichsanst. II. Vol.) Wien. 1854. gr. 4.
6069 — — Fossile Pflanzenreste aus dem trachytischen Sandstein von Heiligenkreuz bei Kremnitz. (Aus Abh. der k. k. geol. Reichsanst. Vol. I.) 1852. 4.
6070 — — Beitrag zur fossilen Flora von Wildshut in Oberösterreich. (Aus Sitzungsberichten der k. Akad.) 8.
6071 — — Ueber die fossile Flora des Monte Promina in Dalmatien. (Aus d. Sitzungsb. der k. Akad.) Wien. 1853. 8.
6072 — — Die tertiäre Flora von Häring in Tyrol. (Aus Abh. der k. k. geol. Reichsanst.) 1853. 4.
6073 — — Beitrag zur Kenntniss der fossilen Flora von Tokay. (Aus Sitzungsb. der k. Akad.) 1853. 8.
6074 — — Die eocäne Flora des Monte Promina. (Aus Denkschr. der k. Akad. Vol. VIII.) Wien. 1855. 4.
6075 — — Die fossile Flora von Köflach in Steiermark. (Aus Jahrb. der k. k. geol. Reichsanst. Vol. VIII.) 1857. 8.
6076 — — Beiträge zur Kenntniss der fossilen Flora von Sotzka in Untersteiermark. (Aus Sitzungsb. der k. Akad.) Wien. 1858. 8.
6077 — — Die fossilen Algen des Wiener- und des Karpathen-Sandsteines. (Aus Sitzungsb. der k. Akad.) Wien. 1864. 8.

6078 **Ettingshausen, C v.** Photographisches Album der Flora Oesterreich's. Wien. 1864. 8.

6079 **Göppert.** Ueber die versteinerten Wälder im nördlichen Böhmen und in Schlesien. (Aus Ber. über die Thätigkeit der naturh. Sektion der schles. Ges. für Naturk. für 1858.) Breslau. 1859. 8.

6080 **Messalongo, Abr.** Plantae fossiles novae in formationibus tertiariis regni Veneti nuper inventae. Verona. 1853. 8.

6081 — — Palaeophyta rariora formationis tertiariae agri Veneti. (Aus Atti dell' Istit. Veneto.) 1858. 8.

6082 **Pettko, J. v.** Tubicaulis von Ilia bei Schemnitz. (Aus naturw. Abh. von W. Haidinger. Vol. III.) Wien. 1849. 4.

6083 **Rossmässler, E. A.** Beiträge zur Versteinerungskunde. 1. Heft. Die Versteinerungen des Braunkohlensandsteines in der Gegend von Altsattel in Böhmen. Dresden und Leipzig. 1840. gr. 8.

6084 **Unger, F.** Ueber ein Lager vorweltlicher Pflanzen auf der Stangalpe in Steiermark. (Aus steiermärk. Zeitsch.) 8.

6085 — — Die fossile Flora von Parschlug. (Aus steiermärk. Zeitsch.) Graz. 1847. 8.

6086 — — Blätterabdrücke aus dem Schwefelflötze von Swoszowice in Galizien. (Aus naturw. Abh., herausgeg. von W. Haidinger.) Wien. 1849. 4.

6087 — — Die fossile Flora von Gleichenberg. (Aus Denkschr. d. k. Akad.) Wien. 1854. 4.

6088 — — Bemerkung über einige Pflanzenreste im Thonmergel des Kohlenflötzes von Prevali. (Aus d. Sitzungsb. der k. Akad.) Wien. 1855. 8.

6089 — — Der Stock im Eisen der Stadt Wien. (Aus Sitzungsb. der k. Akad.) Wien. 1857. 8.

6090 — — und **Hruschauer, F.** Ueber die im Salzberge zu Hallstadt im Salzkammergute vorkommenden Pflanzentrümmer. (Aus Sitzungsb. der k. Akad.) Wien. 1851. 8.

6091 **Visiani, R.** e **Massalongo.** Flora de' terreni terziarii di Novale nel Vicentino. (Aus Mem. delle R. Accad. delle Sc.) Torino. 1854. 4.

b) Deutschland.

6092 **Braun, C. F. W.** Ueber das Bayreuther versteinerte Holz. (Aus Gewerbe-Schulprogramm.) Bayreuth. 1859. 4.

6093 **Debey, M. H.** u. **Ettingshausen, C. v.** Die urweltlichen Acrobryen des Kreidegebirges von Aachen und Maestricht. (Aus Denkschr. d. k. Akad. Vol. XVII.) Wien. 1859. 4.

6094 — und — — Die urweltlichen Thallophyten des Kreidegebirges von Aachen u. Maestricht. (Aus Denksch. der k. Akad.) Wien 1859. 4.

6095 — — und — — Die urweltlichen Thallophyten des Kreidegebirges von Aachen und Mästricht. (Aus den Sitzungsb. der k. Akad. Vol. XXV.) Wien. 1857. 8.

6096 **Geinitz, H. B.** Darstellung der Flora des Hainischen-Ebersdorfer und des Flöhaër-Kohlenbassins, im Vergleich zu der Flora des Zwickauer Steinkohlengebirges. Gekrönte Preisschrift. Leipzig. 1854. Lex. 8. mit einem Atlas in Gross-Folio.

6097 — — Die Versteinerungen der Steinkohlenformation in Sachsen. Leipzig. 1855. Gross-Folio.

6098 — — Die Leitpflanzen des Rothliegenden und des Zechsteingebirges, oder der permischen Formation in Sachsen. (Aus Oster - Programm der k polytech. Schule zu Dresden.) Leipzig. 1858. 4.

6099 **Germar, E. F.** Die Versteinerungen des Steinkohlengebirges von Wettin und Löbejün im Saalkreise bildlich dargestellt und beschrieben. Auch lateinisch unter dem Titel: Petrificata stratorum lithanthracum Wettini et Lobejuni in circulo Salae reperta. 6 Hefte in Folio. Halle. 1844—1849.

6100 **Göppert, H. R.** Die tertiäre Flora von Schlossnitz in Schlesien. Görlitz. 1855 4.

6101 — — Fossile Pflanzenreste des Eisensandes von Aachen. (Aus Act. Acad. Nat. Cur. Vol. XIX. P. II.) Breslau. 1841. 4.

6102 — — Ueber die fossile Flora der Gypsformation zu Dirschel in Oberschlesien. (Aus Act. Ac. Nat. Cur.) Breslau. 1841. 4.

6103 **Goldenberg, F.** Flora Saraepontana fossilis. Die Pflanzenversteinerungen des Steinkohlengebirges von Saarbrücken. 1. Heft. Saarbrücken. 1855. 4.

6104 **Gutbier, A. v.** Abdrücke und Versteinerungen des Zwickauer Schwarzkohlengebirges und seiner Umgebungen. Erste Lieferung. Zwickau. 1835. Text in 8. Abbild. in 4.

6105 **Heer, Osw.** Beiträge zur nähern Kenntniss der sächsisch-thüringischen Braunkohlenflora. Nebst einem Anhange über einige siebenbürgische Tertiärpflanzen von C. J. Andrae. (Aus Abhandl. der naturw. Vereins für die Prov. Sachsen und Thüringen.) Berlin. 1861. 4.

6106 **Jaeger, G. Fr.** Ueber die Pflanzenversteinerungen, welche in dem Bausandstein von Stuttgart vorkommen. Stuttgart 1827. 4.

6107 **Kurr, J. G.** Beiträge zur fossilen Flora der Juraformation Würtemberg's. Stuttgart. 1846. 4.

6108 **Nau, B. S. v.** Pflanzenabdrücke und Versteinerungen aus dem Kohlenwerke zu St. Ingbert im bayerischen Rheinkreise, verglichen mit lebenden Pflanzen aus wärmeren Zonen. (Aus Abh. der k. bayr. Akad.) München. 1821. 4.

6109 **Otto, E. v.** Additament zur Flora des Quadergebirges in der Gegend um Dresden und Dippoldiswalde. 1 Heft. Dippoldiswalde und Meissen. 1852. 4. 2 Hefte. Leipzig. 1854.

6110 **Rhode, J. G.** Beyträge zur Pflanzenkunde der Vorwelt. Nach Abdrücken im Kohlenschiefer und Sandstein aus schlesischen Steinkohlenwerken. 4 Lief. Breslau. 1820 und 1822. (Die 3. und 4. Lief. ohne Jahreszahl.) Gross-Folio.

6111 **Rost, W.** De Filicum Ectypis obviis in lithanthracum Vettinensium Lobejunersiumque fodinis. Halae. 1839. 8.

6112 **Unger, Fr.** Zur Flora des Cypridinen-Schiefers. (Aus Sitzungsb. d. k. Akad.) Wien. 1854. 8.

c) *Schweiz.*

6113 **Bruckmann.** Flora Oeningensis fossilis. Die Oeninger Steinbrüche, das Sammeln in denselben und die bis jetzt dort gefundenen Pflanzenreste. (Aus Würtemb. Jahrh.) Stuttgart. 1850. 8.

6114 **Escher von der Linth, A.** Brief von Leopold von Buch im Jahre 1850 an Herrn Professor Heer über dessen Abhandl. „Die Anthrazitpflanzen der Alpen“. Zürich. 8.

6115 **Fischer-Ooster, C. v.** Die fossilen Fucoïden der Schweizer-Alpen, nebst Erörterungen über deren geologisches Alter. Bern. 1858. 4.

6116 **Gaudin, C. T.** et **De la Harpe.** Flore fossile des environs de Lausanne. (Aus Bull. de la Soc. Vaudoise des Sciences nat.) Lausanne. 1856. 8.

6117 **Heer, Osw.** Ueber die Anthracitpflanzen der Alpen. (Aus Mittheil. d. naturf. Gesellsch.) Zürich. 1853. 8.

6118 — — Uebersicht der Tertiärflora der Schweiz. Sendschreiben an Herrn Prof. Studer in Bern. (Aus Mitth. der naturf. Gesellsch.) Zürich. 1853. 8.

6119 — — Flora tertiaria Helvetiae. — Die tertiäre Flora der Schweiz. Winterthur. 1854. gr. 4.

6120 — — Lettre sur le terrain houiller de la Suisse et de la Savoie à M. A. Favre. (Aus Bibl. Univers.) Genf. 1863. 8.

6121 **Lehmann, Fr.** Die von Seyfried'sche Sammlung Oeninger Versteinerungen. Constanz. 1855. 8.

d) *Italien.*

6122 **Capellini, Giov.** Cenni geologici sul giacimento delle Ligniti della Bassa val di Magra. (Aus Mem. dell'Accad. di Torino.) Turin. 1860. 4.

6123 **Faujas-de-St. Fond.** Notice sur quelques-unes des Plantes fossiles, qu'on trouve dans les couches calcaires de Monte-Bolca, dans le Véronais et de Vestena-Nova, dans le Vicentin, dans les mêmes gisements, où sont les poissons fossiles. (Aus d. Mém. du Mus. Vol. V.) Paris. 4.

6124 **Gaudin, Ch. T.** Note sur quelques empreintes végétales des terrains supérieurs de la Toscane. (Aus Bull. de la Soc. Vaudoise.) Lausanne. 1857. 8.

6125 **Massalongo, Abr.** Sopra una Pianta fossile della provincia Bolognese; lettera al ch. Geologo G. Scarabelli d'Imola. 8.
6126 — — Schizzo geognostico sulla valle del Progno e torrente d'Illasi con un saggio sopra la Flora primordiale del M. Bolca. Verona. 1850. 8.
6127 — — Sopra le Piante fossili dei terreni terziari del Vincentino. Padova. 1851. 8.
6128 — — Enumerazione delle Pianti fossili miocene fino ad ora conosciute in Italia. Verona. 1853. 8.
6129 — — Prodomus Florae Senogalliensis. (Aus Giorn. dell' I. R. Ist. Lomb. Vol. V.) Venedig. 1854. 4.
6130 — — Sulle Piante fossili di Lovencedo e dei Vegroni, lettera al Prof. Rob. de Visiani. Verona. 1858. 8.
6131 — — Synopsis Florae fossilis Senogalliensis. Verona. 1858. 8.
6132 **Sismonda, Eug.** Prodrôme d'une Flore tertiaire du Piemont. (Aus Mém. de l'Acad. des Sc.) Turin. 1859. 4.

e) Frankreich.

6133 **Faujas-de-St.-Fond.** Notice sur les Plantes fossiles de diverses espèces qu'on trouve dans les couches fossiles d'un schiste marneux, recouvert par des laves, dans les environs de Rochesauve, dépt. de l'Ardèche. (Aus Ann. du Mus. d'Hist. nat.) Paris. 1803. 4.
6134 **Lesaing.** Notice sur le Caulopteris Lesangeana, fougère fossile trouvée dans les carrières de Baccarat (Meurthe), avec des observations sur le même fossile par le dr. Ant. Mougeot. (Aus Ann. de la Soc. d'Émulation des Vosges. Vol. VII.) Épinal 1849. 8.
6135 **Mougeot, A.** Essai d'une Flore du nouveau grès rouge des Vosges. (Aus Ann. de la Soc. d'Émul. des Vosges. Vol. VII.) Épinal. 1852. 8.
6136 **Schimper. W. P.** et **Mougeot, A.** Monographie des Plantes fossiles du grès bigarré de la chaîne des Vosges. Leipzig. 1844. 4.

f) Grossbritannien.

6137 **Artis, Edm. Tyr.** Antediluvian Phytology, illustrated by a collection of the fossil remains of Plants, peculiar of the Coal Formations of Great Britain. London. 1825. 4.
6138 **Bowerbank, Jam. Scott.** A History of the Fossil Fruits and Seeds of the London-Clay. Part. I. London. 1840. 8.
6139 **Heer, Osw.** On certain fossil Plants from the Hempstead Beds of the Isle of Wight. (Aus Quart. Journ. Geol. Soc.) London. 1862. 8.
6140 **Lindley, John** and **Hutton, Will.** The Fossil Flora of Great Britain. 3 Vol. London. 1831—1837. 8.
6141 **Witham of Lartington, H., T. M.** The internal Structure of fossil Vegetables, found in the Carboniferous and Oolitic deposits of Great Britain. Edinburgh and London. 1833. 4.

g) Russland.

6142 **Auerbach, J.** Notiz über einige Pflanzenversteinerungen aus einem Sandsteine des Moskovischen Gouvernements. (Aus Bull. de la Soc. Imp. des Nat. Mosc.) Moskau. 1844. 8.
6143 **Merklin, C. E. v.** Palaeodendrologikon Rossicum. (Vergleichende anatomisch-mikroskopische Untersuchungen fossiler Hölzer aus Russland.) Ein Beitrag zur vorweltlichen Flora. 4. Mit Atlas.

h) Asien.

6144 **Goeppert, H. B.** Fossile Hölzer, gesammelt während Middendorff's sibirischer Reise. (Aus Middend. sibirisch. Reise. Vol. I. Thl. I.) Petersburg. 1848. 4.

6145 **Goeppert, H. R.** Die Tertiär-Flora auf der Insel Java, nach den Entdeckungen des H. Fr. Junghuhn beschrieben und erörtert in ihrem Verhältnisse zur Gesammtflora der Tertiär-Periode. S'Gravenhage. 1854. 4.

6146 **Unger, Fr.** Notiz über ein Lager Tertiärpflanzen im Taurus. (Aus Sitzungsb. d. k. Akad.) Wien. 1853. 8.

6147 — — Der versteinerte Wald bei Cairo und einige andere Arten verkieselten Holzes in Aegypten. (Aus Sitzungsb. d. k. Akad.) Wien. 1858. 8.

i) Amerika.

6148 **Kimball, J. P.** Flora from the Apalachian Coal-field. Inaug.-Diss. Göttingen. 1857. 8.

C. Specielles.

a) Dicotyledonen.

1. Gamo- und Dialypetalen.

6149 **Ettingshausen, C. v.** Ueber die Nervation der Blätter und blättrigen Organe bei den Euphorbiaceen, mit besonderer Rücksicht auf die vorweltlichen Formen. (Aus Sitzungsb. d. k. Akad.) Wien. 1854. 8.

6150 — — Ueber die Nervation der Blätter bei den Celastrineen. (Aus Denkschr. d. k. Akad. Vol. XIII.) Wien. 1857. 4.

6151 — — Ueber die Nervation der Bombaceen, mit besonderer Berücksichtigung der in der vorweltlichen Flora repräsentirten Arten dieser Familie. (Aus Denkschr. d. k. Akad.) Wien. 1858. 4.

6152 — — Die Blatt-Skelette der Dikotyledonen, mit besonderer Rücksicht auf die Untersuchung und Bestimmung der fossilen Pflanzenreste. Wien. 1861. 4.

6153 **Heer, Osw.** Ueber die Wallnussbäume. (Vortrag in d. Vers. d. Schweiz. Nat. Gesellsch.) Trogen. 1857. 8.

6154 **Massalongo, Abr.** Sapindacearum fossilium monographia. Veronae. 1852. 8.

6155 — — Monografia delle Dombeyacee fossili fino ad ora conosciute. Verona. 1854. 8.

2. Apetalen.

6156 **Ettingshausen, C. v.** Die Proteaceen der Vorwelt. (Aus Sitzungsb. d. k. Akad.) Wien. 1851. 8.

6157 — — Ueber fossile Proteaceen. (Aus Sitzungsb. der k. Akademie. Wien. 1852. 8.

6158 — — Die Blatt-Skelette der Apetalen. Eine Vorarbeit zur Interpretation der fossilen Pflanzenreste. (Aus Denkschr. d. k. Akad.) Wien. 1858. 4.

6159 **Höninghaus, Fr. W.** Carpinus macroptera. (Eine lithographirte Abbildung dieser Versteinerung mit einer lithographirten Erklärung.) Crefeld. 1840. 4.

6160 **Löwis, Andr. v.** Ueber die ehemalige Verbreitung der Eichen in Liv- und Estland. Ein Beitrag zur Geschichte des Anbaues dieser Länder. Dorpat. 1824. 8.

3. Cycadeen.

6161 **Buckland, W.** On the Cycadoideae, a family of fossil Plants found in the Oolite Quarries of the Isle of Portland. (Aus Geol. Transact.) London. 1828. 4.

6162 **Goeppert, H. R.** Ueber die gegenwärtigen Verhältnisse der Paläontologie in Schlesien, so wie über fossile Cycadeen. (Sep.) Breslau. 1853. 4.

6163 **Hallier, Ern.** De Cycadeis quibusdam fossilibus in regione Apoldensi repertis. Jena. 1858. 8.

6164 **Miquel, F. A. W.** Over de rangschikking der fossiele Cycadeae. (Aus Zeitschrift d. Akad. zu Amsterdam. Vol. IV.) Amsterdam. 8.

4. Coniferen.

6165 **Beinling, Th.** Ueber die geographische Verbreitung der Coniferen. (Aus Progr. d. Gymn.) Breslau. 1858. 4.

6166 **Endlicher, Steph.** Synopsis Coniferarum fossilium. Sangalli. 1847. 8.

6167 **Goeppert, H. R.** Monographie der fossilen Coniferen. Gekrönte Preisschrift. Leiden. 1850. 4.

6168 **Stache, G. C. H. de.** Casuarinis nunc viventibus et fossilibus nonnulla. Diss. inaug. palaeontologico-botanica. Vratislaviae. 1855. 8.

6169 **Unger, Fr.** Die Gattung Glyptostrobus in der Tertiärformation. (Aus Sitzungsb. d. k. Akad.) Wien. 1850. 8.

6170 — — Ueber eine lebend und fossil vorkommende Conifere. (Aus d. Verhdl. d. zool. bot. Ver.) Wien. 1853. 8.

b) Monocotyledonen.

6171 **Ettingshausen, C. v.** Ueber fossile Pandaneen. (Aus Sitzungsb. d. k. Akad. Vol. 8.) Wien. 1850. 8.

6172 — — Ueber Palaeobromelia, ein neues fossiles Pflanzengeschlecht. (Aus Abh. d. k. k. geol. Reichsanst.) Wien. 1852. 4.

6173 **Massalongo, Abr.** Synopsis Palmarum fossilium. (Aus Zeitschr. Lotos.) Prag. 1852. 8.

6174 — — De Gramineis in statu fossili brevis commentatio. (Aus d. Zeitschr. Flora.) 1853. 8.

6175 **Stenzel, K. G.** Zwei Beiträge zur Kenntniss der fossilen Palmen. (Aus Act. Ac. Nat. Cur. Vol. XXII.) Bonn. 1850. 4.

6176 — — De trunco Palmarum fossilium. Diss. inaug. Breslau. 1850. 4.

6177 **Stichler, A. W.** Die Bromeliaceen der Vorwelt. Quedlinburg. 1860. 8.

c) Gefässkyptogamen.

6178 **Bischof, H.** Beitrag zur Kenntniss der Pleuromoia Corda, aus den oberen Schichten des bunten Sandsteins zu Bernburg. (Sep.) 1855. 4.

6179 **Brongniart, Ad.** Observations sur la structure intérieure du Sigillaria elegans comparée a celle des Lepidodendron et des Stigmaria et à celle des végétaux vivants. (Aus Arch. du Mus. d'Hist. Nat. Vol. I.) Paris. 4.

6180 — — Mémoire sur les relations du genre Nöggerathia avec les plantes vivantes. (Aus d. Compt. rend.) Paris. 1845. 4.

6181 **Cotta, Bernh.** Die Dendrolithen in Beziehung auf ihren inneren Bau. Dresden und Leipzig. 1832. 4.

6182 **Ettingshausen, C.** Beitrag zur näheren Kenntniss der Calamiten. (Aus Sitzungsb. d. k. Akad.) Wien. 1852. 8.

6183 — — Beiträge zur Kenntniss der Flächenskelette der Farnkräuter. (Aus Denkschr. d. k. Akad.) Wien. 1864. 4.

6184 **Goeppert, H. R.** Die fossilen Farrnkräuter. Breslau und Bonn. 1836. 4. Auch mit dem lateinischen Titel: Systema Filicum fossilium. (Ist das Supplement des 17. Vol. der Verhandl. der kais. Leop. Car. Akad. der Naturf.)

6185 **Hooker, Jos. Dalt.** and **Binney, Edw. Will.** On the structure of certain Limestone Nodules enclosed in seams of Bituminous Coal, with a description of some Trigonocarpons contained in them. (Aus Phil. Transact.) London. 1854. 8.

6186 **Sprengel, Ant.** Commentatio de Psarolithis, ligni fossilis genere. Halae. 1828. 8.

6187 **Stenzel, C. G.** Ueber die Staarsteine. (Aus Act. Acad. Nat. Cur. Vol. XXIV.) Bonn. 1854. 4.

6188 — — Ueber Farn-Wurzeln aus dem Rothliegenden. (Aus Act. Ac. Nat. Cur. Bonn. 1857. 4.

6189 **Unger, Fr.** Ein fossiles Farnkraut aus der Ordnung der Osmundaceen, nebst vergleichenden Skizzen über den Bau des Farnstammes. (Aus Denkschr. d. k. Akad.) Wien. 1853. 4.

6190 **Zigno, Ach. de.** Sopra un nuove genere di Felci fossile. (Aus Att. dell' Ist. veneto.) Venedig. 1861. 8.

d) Algen.

6191 **Massalongo, Abr.** Zoophycos, novum genus Plantarum fossilium. Veronae. 1855. 8.

3. Vermischte paläontologische Schriften.

6192 **Barrande, Joach.** Extension de la Faune Primordiale de Bohême. (Aus Bullet. de la Soc. géol. de Fr.) Paris. 1857. 8.

6193 — — Etat actuel des connaissances acquises sur la Faune Primordiale. (Aus Bullet. de la Soc. géol. de Fr.) Paris. 1859. 8.

6194 **Blumenbach, J. Frid.** Specimen historiae naturalis antiquae artis operibus illustratae eaque vicissim illustrantis. Goettingae. 1808. 4.

6194a — — Specimen Historiae naturalis ex auctoribus classicis, praesertim poëtis illustratae eosque vicissim illustrantis. Goettingae. 1816. 4.

6195 **Boué, A.** Ueber die jetzige Paläontologie und die Mittel, diese Wissenschaft zu heben. (Aus Sitzungsb. d. k. Akad.) Wien. 1850. 8.

6196 **Buch, Leop. v.** Ueber Silification organischer Körper nebst Beschreibung einiger wenig bekannter Versteinerungen. (Aus Abh. d. k. Akad.) Berlin. 1831. 4.

6197 **Catullo, Tom. Ant.** Risposta alle nuove osservazioni fatte alla Zoologia fossile del Prof. Catullo dal Sig. Pasini di Schio. (Aus Giorn. sulle Sc. e Lett. delle Provincie Venete.) Treviso. 1829. 8.

6198 **Gabb, Will. M.** Synopsis of the Mollusca of the cretaceous formation, including the geographical and stratigraphical range and synonymy. (Aus Proceed d. Acad. zu Philadelphia.) Philadelphia. 1861. 8.

6199 **Geinitz, H. B.** Dyas, oder die Zechsteinformation und das Rothliegende. Mit Beiträgen von R. Eisel, R. Ludwig, D. A. E. Reuss, Dr. R. Richter und A. 1. Heft. Leipzig. 1861. 4.

6200 **Giebel, G. C.** Tagesfragen aus der Naturgeschichte; zur Belehrung und Unterhaltung für Jedermann vorurtheilsfrei beleuchtet. Berlin 1857. 8.

6201 **Grateloup, M.** Géo-Zoologie. Discours sur la Zoologie fossile, suivi de refléxions sur les progrès de cette étude, et sur les avantages qui résultent de son application à la Géologie et à la Zoologie. Bordeaux. 1839. 8.

6202 **Koninck, L. de.** Notice sur la valeur du caractère paléontologique en Géologie. Réponse à une notice publiée sous le même titre par M. Dumont. (Aus Bull. de l'Acad. Roy. de Belgique.) Bruxelles. 1847. 8.

6203 **Meyn, Ludw.** Ueber die fossile Thierwelt des einfachen Mikroskopes, und deren geogn. Bedeutung. (Aus allg. Monatsschr. f. Wiss. u. Literatur.) 1853. 8.

6204 **Petzhold, A.** Silification organischer Körper. Eine geologische Abhandlung. Halle. 1853. 4.

6205 **Report** on the scientific Nomenclature, made to the Association of American Geologists and Naturalists. (Aus Proc. of the Assoc.) New-Haven. 1846. 8.

6206 **Sandberger, G.** Ueber Wesen und Bedeutung der Paläontologie. Vortrag gehalten bei der Versammlung deutscher Naturf. zu Wiesbaden. Wiesbaden. 1852. 8.

6207 **Suess, Ed.** Ueber das Wesen und den Nutzen paläontologischer Studien. Ein Vortrag gehalten am 9. Oktober 1857 beim Antritte der ausserord. Professur für Paläontologie an der Hochschule zu Wien. Wien. 1857. 8.

6207a — — Bericht über den Stand der Thätigkeit im Gebiete der Paläontologie in Oesterreich. (Aus Verein z. Verbr. nat. K.) Wien. 1863. 8.

6208 **Weber.** Notice biographique sur M. Jos. Köchlin-Schlumberger, maire de la ville de Mulhouse. (Aus Bull. de la Soc. industrielle.) Mulhouse. 1863. 8.

6209 **Zawadzki, Al.** Ueber die Wichtigkeit der Paläontologie oder Versteinerungskunde. Lemberg. 1850 u. 1851. 4.

IV. Vermischte Schriften.

A. Literaturkunde und Literaturgeschichte.

6210 **Agassiz, L.** and **Strickland, H. E.** Bibliographia Zoologiae et Geologiae. — A General-Catalogue of all Books, Tracts and Memoirs on Zoology and Geology. Aus Publicationen der Roy. Soc.) IV. Vol. London. 1848—1854. 8.

6211 **Berg, E. v.** Repertorium der Literatur über die Mineralogie, Geologie, Palaeontologie, Berg- u. Hüttenkunde Russland's bis zum Schlusse des 18. Jahrhunderts. Petersburg. 1862. 8.

6212 **Bianconi, J.** Repertorio italiano per la Storia naturale. Bononiae. 1853. 8.

6213 **Bibliotheca physico-medica.** Verzeichniss wichtiger, älterer sowohl als sämmtlicher seit 1821 in Deutschland gedruckter Bücher aus den Fächern der Physik, Chemie, Geognosie, Mineralogie, Botanik, Zoologie. Leipzig. 1835. 8.

6214 — **rerum metallicarum.** Verzeichniss der bis Mitte 1856 in Deutschland über Bergbau, Hütten- und Salinenkunde und verwandte Zweige erschienenen Bücher, Karten und Ansichten. Eisleben. 1857. 8.

6215 **Catalog** der Bibliothek des nieder-österr. Gewerbe-Vereins. Wien. 1851. 8.

6216 — der Bibliothek der Ministerial-Abth. für Bergwerke, Hütten und Salinen (in Berlin.) Berlin. 1852. 8.

6217 **Catalogue** of the books and maps in the library of the Geological Society of London. London. 1846. 8.

6218 **Cotta, B.** Geognostische Karten unseres Jahrhunderts. Freiburg. 1850. 8.

6219 **Cuvier, G.** Rapport historique sur les progrès des Sciences naturelles depuis 1789 et sur leur état actuel. présenté à S. M. l'Empereur le 6 février. 1808. Paris. 1810. 8

6220 — — Geschichte der Fortschritte der Naturwissenschaft seit 1789 bis auf den heutigen Tag. Aus dem Franz. von F. A. Wiese. Leipzig. 1828. 8. 4 Vol.

6221 **Dryander, Jon.** Catalogus Bibliothecae historico-naturalis Josephi Banks. Vol. IV. Mineralogi. 1799. Vol. V. Supplementum et index auctorum. 1800. Londini. 8.

6222 **Engelmann, W.** Bibliotheca historico-naturalis. — Verzeichniss der Bücher über Naturgeschichte, welche in Deutschland, Scandinavien, Holland, England, Frankreich, Italien und Spanien in den Jahren 1700—1846 erschienen sind. 1. Vol. Bücherkunde. Hilfsmittel. Allgem. Schriften. Vergleichende Anatomie und Physiologie. Zoologie. Paläontologie. Leipzig und Paris. 1846. 8.

6223 — — und **Carus, V.** Bibliotheca Zoologica. Verzeichniss der Schriften über Zoologie, welche in den periodischen Werken enthalten und vom Jahre 1846 bis 1860 selbständig erschienen sind, mit Einschluss der allgemein-naturgeschichtlichen, periodischen und palaeontologischen Schriften. 2 Vol. Leipzig. 1861. 8.

6224 **Fischer de Waldheim, G.** Bibliographia palaeontologica Animalium systematica. Editio altera. Mosquae. 1834. 8.

6225 **Förster, K.** Abriss der allgemeinen Literaturgeschichte. 4 Vol. Dresden. 1828 bis 1831. 8.

6226 **Freiesleben, J. C.** Uebersicht der Literatur von der Mineralogie, Berg- und Hüttenkunde vom Jahre 1800 bis 1815. Freyberg. 1816. 8.

6227 — — Systematische Uebersicht der Literatur für Mineralogie, Berg- und Hüttenkunde vom Jahre 1800 bis 1820. Freiberg. 1822. 8.

6228 **Gatterer, Ch. W.** Allgemeines Repertorium der mineralogischen und salzwerkswissenschaftlichen Literatur, nebst beigefügten kritischen Bemerkungen über den Werth der einzelnen Schriften. 2 Vol. Giessen. 1798 und 1799. 8.

6229 **Gervais, P.** Liste des Ouvrages et Mémoires de Zoologie et d'Anatomie comparée publiés par Mr. Paul Gervais. 1852. 4.

6230 **Glocker, E. F.** Versuch einer Charakteristik der schlesisch-mineralogischen Literatur von 1800 bis 1832. Breslau. 1832. 4.

6231 **Martin, A.** Katalog der Bibliothek des k. k. polytechnischen Institutes in Wien. Wien. 1850. 8.

6232 **Nyst, H.** Catalogue des ouvrages de Conchyologie etc. qui se trouvent dans les Bibliothèques publiques et particulières de Belgique. Brüssel. 1842. 4.

6233 **Ordnance.** The Ordnance Maps, and Publications of the Geological Survey of the United Kingdom. (Mit einer Uebersicht der Blätter.) London. 1846. 8.

6234 **Partsch, P.** Katalog der Bibliothek des k. k. Hof-Mineralien-Cabinets in Wien. Wien. 1851. 4.

6235 **Petzholdt. J.** Handbuch deutscher Bibliotheken. Halle. 1853. 8.

6236 **Piria, A.** ed **Scacchi, A.** Antologia di Scienze Naturali. Vol I. Napoli. 1841. 8.

6237 **Reinwald, C.** Catalogue annuel de la librairie française. VI. Vol. Paris. 1859 bis 1864. 8.

6238 **Schall, C. F. W.** Oryktologische Bibliothek, nach geographischer Ordnung gesammelt und herausgegeben. Nebst einer Vorrede von Herrn J. C. W. Voigt. Weimar. 1787. 8.

6239 **Seizinger, J. G.** Bibliothekstechnik. Mit einem Beitrag zum Archivwesen. Leipzig. 1855. 8.

6240 **Senoner, Ad.** Catalog der Bibliothek der k. k. geographischen Gesellsch. (Aus Mitth. der geogr. Gesellsch.) Wien. 1861. 4.

6241 **Sismonda, Eug.** Notizia storica dei Lavori fatti dalla Classe di Scienze Fisiche e Matematiche della Reale Accademia delle Scienze nell'anno 1859. Turin. 1861. 4.

6242 **Versuch** eines systematischen Verzeichnisses der Schriften und Abhandlungen vom Eisen, als Gegenstand des Naturforschers, Berg- u. Hüttenmannes, Künstlers und Handwerkers, Kaufmanns, Staatshaushälters u. Gesetzgebers. Berlin. 1782. 8.

6243 **Verzeichniss** der über Bergbau und Hüttenkunde, Salinenwesen, Mineralogie, Geognosie und Geologie erschienenen Bücher, Karten und Zeichnungen. Nachtrag. Eisleben. 1841. 8. Dazu: Zweiter Nachtrag, welcher die Literatur der Jahre 1841 bis Mitte 1851 umfasst. Eisleben. 1852. 8.

6244 — der Bücher, Landkarten etc., welche neu erschienen oder neu aufgelegt worden sind. Herausgegeben und verlegt von der J. C. Hinrich'schen Buchhandlung. Leipzig. 1829—1863. 8.

6245 **Wallerius, J. G.** Brevis introductio in Historiam litterariam mineralogicam atque methodum Systemata mineralogica rite condenda, una cum supplementis. Holmiae, Upsaliae et Aboae. 1779. 8.

6246 **Whewell, W.** Geschichte der inductiven Wissenschaften, der Astronomie, Physik, Mechanik, Chemie, Geologie, von der frühesten bis zu unserer Zeit. Nach dem Englischen mit Anmerkungen von J. J. v. Littrow. Dritter Theil. (Die Geschichte der Mineralogie, Botanik, Zoologie, Geologie enthaltend.) Stuttgart. 1841. 8.

6247 **Zuchold, E. A.** Bibliotheca historico-naturalis et physico-chemica, oder systematisch geordnete Uebersicht der in Deutschland und dem Auslande auf dem Gebiete der gesammten Naturwissenschaft neu erschienenen Bücher. Göttingen. 1851—1863. 8.

B. Linguistische Wörterbücher.

6248 **Burckhardt, G. F.** Complete English-German and German-English Pocket-Dictionary. Second Edition. Berlin. 12.

6249 **Handwörterbuch** der deutschen Sprache. Neu umgearbeitete Ausgabe. 2 Theile in 1 Vol. Leipzig bei Leo. 1821. 12.

6250 **Holzmann, A.** Neues und möglichst vollständiges lateinisch-deutsches und deutsch-lateinisches Taschenwörterbuch. 2 Theile. Augsburg und Leipzig. 12.

6251 **Kreussler, O.** Kurzgefasstes lateinisch-deutsches und deutsch-lateinisches Handwörterbuch. 2 Theile in 1 Vol. Stereotypausgabe. Leipzig. 1841. 8.

6252 **Schmidt, J. A. E.** Deutsch-griechisches Handwörterbuch. Leipzig. 1832. 12.

6253 **Schmidt, J. A. E.** Griechisch-deutsches Handwörterbuch. Leipzig. 1829. 12.
6254 **Schul- und Reise-Taschen-Wörterbuch** der italienischen und deutschen Sprache. Leipzig. 12.
6255 — — der französischen und deutschen Sprache. Leipzig. 12.
6256 **Taschen-Wörterbuch, neues,** der holländischen und deutschen Sprache. Stereotyp-Ausgabe. Leipzig. 12.
6257 — — der dänischen und deutschen Sprache. Leipzig. 12.
6258 **Thibaut, M. A.** Vollständiges Wörterbuch der französischen und deutschen Sprache. 18. Aufl. 2 Theile in 1 Vol. Braunschweig, Paris und New-York. 1852. 8.

C. Physik und Chemie.

6259 **Accum, Fr.** Chemische Belustigungen. Eine Sammlung auffallender und lehrreicher Versuche aus dem Gebiete der Experimental-Chemie. Nach der dritten englischen Ausgabe bearbeitet vom Verfasser. Nürnberg. 1824. 8.
6260 **Baumgartner, Andr.** Die Naturlehre nach ihrem gegenwärtigen Zustande mit Rücksicht auf mathematische Begründung. 3. Aufl. Wien. 1829. 8.
6260a — — Die Naturlehre nach ihrem gegenwärtigen Zustande, mit Rücksicht auf mathematische Begründung. Supplementband, den mathematischen und experimentalen Theil enthaltend. Wien. 1831. 8.
6261 — — Die Naturlehre nach ihrem gegenwärtigen Zustande, mit Rücksicht auf mathematische Begründung. 4. Aufl. Wien. 1832. 8.
6262 **Benzenberg, J. F.** Versuche über das Gesetz des Falls, über den Widerstand der Luft und über die Umdrehung der Erde. Dortmund. 1804. 8.
6263 **Bergmann, Torb.** Kleine physische und chemische Werke. Aus dem Latein. übersetzt von H. Faber. 4 Vol. Frankfurt a. M. 1782—1788. 8.
6264 **Berzelius, J. J.** Lehrbuch der Chemie. Aus der schwedischen Handschrift des Verfassers übersetzt von F. Wöhler. 4. verbesserte Original-Aufl. 10 Vol. Dresden und Leipzig. 1835—1841. 8.
6264a — — Lehrbuch der Chemie. Nach der zweiten schwedischen Ausgabe übersetzt von K. A. Blöde. 1. Vol. in 2 Abth. Dresden. 1820. 8.
6265 — — Versuch über die Theorie der chemischen Proportionen und über die chemischen Wirkungen der Electricität. Nach den schwedischen und französischen Ausgaben bearbeitet von K. A. Blöde. Dresden. 1820. 8.
6266 **Bianconi, G. G.** Del Calore prodotto per l'attrito fra fluidi e solidi in rapporto colle Sorgenti termali e cogli Aëroliti. Bologna. 1862. 8.
6267 **Biot.** Méthodes mathématiques et expérimentales pour discerner les mélanges et les combinaisons chimiques définies ou non définies, qui agissent sur la lumière polarisée, suivies d'application aux combinaisons de l'acide tartrique avec l'eau l'alcol et l'esprit de bois. (Aus Mém. de l'Acad. R. des Sc.) Paris. 1836. 4.
6268 **Boedeker, C.** Die gesetzmässigen Beziehungen zwischen der Zusammensetzung, Dichtigkeit und der specifischen Wärme der Gase. Göttingen. 1857. 8.
6269 **Buchner, J. A.** Erster Entwurf eines Systems der chemischen Wissenschaft und Kunst. München. 1814. 8.
6270 **Chaptal, J. A.** Die Chemie in ihrer Anwendung auf Künste und Handwerke. Aus dem Franz. übersetzt von S. F. Hermbstädt. 2 Vol. Berlin. 1808. 8.
6271 **Dictionnaire** de Physique par M. M. Monge, Cassini, Bertholon, Hassenfratz. Vol. I.—IV. (Aus Encyclop. méthod.) Paris. 1793—1822. 4. Dazu: Planches du Dictionnaire de Physique. 1 Vol. in 2 Abth. 1816 und 1824.
6272 **Doppler, Ch.** Ueber eine bisher unbenützte Quelle magnetischer Declinations-Beobachtungen. (Aus Sitzungsb. der k. k. Akad.) Wien. 1849. 8.
6273 **Ehrmann, M. S.** Handbuch der populären Chemie. 2 Vol. Wien. 1842. 8.
6274 **Ettingshausen, A. R. v.** Anfangsgründe der Physik. 4. Aufl. Wien. 1860. 8.
6275 — — Principien der heutigen Physik. Bei der Feier der Uebernahme des ehemaligen Universitätsgebäudes von der k. Akad. der Wissensch. am 29. October 1857 vorgetragen. Wien. 8.
6276 **Fourcroy, A. F.** Uebersicht der Chymie in 12 Tabellen. Französisch und Deutsch. Herausgegeben von J. A. Heidmann. Wien. 1801. 4.

6277 **Gadolin, J.** Commentatio de Gemmis Arte procreandis. 8.

6278 **Gay-Lussac** et **Thenard, M. M.** Recherches physico-chimiques. (faites à l'occassion de la grande batterie voltaïque donnée par S. M. J. et R. à l'École polytechnique.) 2 Vol. Paris. 1811. 8.

6279 **Grailich, J.** und **Handl, A.** Note über den Zusammenhang zwischen der Aenderung der Dichten- und der Brechungs-Exponenten in Gemengen von Flüssigkeiten. (Aus d. Sitzungsb. der k. Akad.) Wien. 1857. 8.

6280 **Grotthuss, Th. v.** Physisch-chemische Forschungen. 1. Vol. Nürnberg. 1820. 4.

6281 **Grove, W. R.** Die Wechselwirkung der physischen Kräfte, übersetzt von E. v. Russdorf. Berlin. 1863. 8.

6282 **Gruber, Ign.** Grundzüge der allgemeinen und medicinischen Chemie, nach Ang. d. Fr. v. Jacquin. 2 Vol. Wien. 1836. 8.

6283 **Handl, A.** und **Weiss, Ad.** Untersuchungen über den Zusammenhang in den Aenderungen der Dichten- und Brechungs-Exponenten in Gemengen von Flüssigkeiten und Verbindungen von Gasen. (Aus Sitzungsb. d. k. Akad.) Wien.1858. 8.

6284 **Lampadius W. A.** Grundriss der Elektrochemie. Freyberg. 1817. 8.

6285 **Link, C. F.** Beyträge zur Physik und Chemie. 3 Stücke. Rostock und Leipzig. 1797. 8. Auch mit besonderen Titelblättern. Für Stück 1. Ueber einige Grundlehren der Physik und Chemie. Stück 2. Beobachtungen und Betrachtungen über den Wärmestoff. Stück 4. Beiträge zur Philosophie der Physik und Chemie.

6286 **Meissner, P. T.** Neues Lehrbuch der Chemie. 3 Vol. Wien. 1835, 1836, 1838. 8.

6287 **Neumann, J. P.** Lehrbuch der Physik. 2 Vol. 1. Aufl. Wien. 1820. 8. 1 Vol. 2. Aufl. Wien. 1830. 8.

6288 **Parrot, G. F.** Ueber die Capillarität. Eine Kritik der Theorie des Grafen La Place über die Kraft welche in den Haarröhren und bei ähnlichen Erscheinungen wirkt. Dorpat. 1817. 8.

6289 **Petřina, Fr.** Neue Theorie des Elektrophors und ein neues Harzkuchen-Elektroskop. (Aus Abh. der k. böhm. Gesellsch.) Prag. 1846. 4.

6290 **Reichenbach, C. Freih. v.** Physikalisch-physiolog. Untersuchungen über die Dynamide des Magnetismus, der Elektricität, der Wärme, des Lichtes, der Krystallisation, des Chemismus in ihren Beziehungen zur Lebenskraft. 2 Vol. Braunschweig. 1850. 8.

6291 **Sander, G. K.** Beschreibung eines neuen Diaphanometers und Kyanometers. Braunschweig. 1827. 4.

6292 **Scholz, Benj.** Lehrbuch der Chemie. 2 Vol. Wien. 1829. 1831. 8. 2. Aufl.

6293 **Storer, Frank H.** First outlines of a Dictionary of the Solubilities of chemical substances. II. Lief. Cambridge. 1863. Lex. 8.

6294 **Tschermak, Gust.** Untersuchungen über das Volumsgesetz flüssiger chemischer Verbindungen. (Aus Sitzungsb. der k. Akad.) 2 Hefte. Wien. 1859—1860. 8.

6294a — — Die Krystallformen des schwefelsauren Hydrokali. (Aus Sitzungsb. d. k. Akad.) Wien. 1861. 8.

6295 — — Die Wärmeentwicklung durch Compression. Die specifische Wärme be constanten Volumen. (Aus Sitzungsb. der k. Akad.) Wien. 1861. 8.

6295a — — Analyse des Granates von Dobschau. Untersuchung des Cancrinites von Ditro in Siebenbürgen. (Aus Sitzungsb. der k. Akad.) Wien. 1861. 8.

6296 **Weiss, Ad.** Ueber die Abhängigkeit der Liniendistanzen im Spectrum des Gases der Untersalpetersäure von der Dichte desselben. (Aus Sitzungsb. der k. Akad.) Wien. 1861. 8.

6297 — **Chr. Sam.** De notionibus Rigidi et Fluidi accurate definiendis dissert. physica. Dissert. inaugur. Leipzig. 1801. 4.

6298 **Yelin, Jul. v.** Ueber Magnetismus und Electricität als identische und Urkräfte. Eine Rede. München 1818. 4.

6299 **Winkelblech, C.** Elemente der analytischen Chemie. Marburg u. Leipzig. 1840. 8.

D. Technisches.

6300 **Beschreibung**, kurzgefasste, verschiedener Maschinen und eines Koch- und Bratofens, zum Gebrauche und Nutzen der Oekonomie zu Closter Bergen im Grossen errichtet. London. 1772. 8.

6301 | **Jacquin, J. Fr. Freih. v.** Ueber eine einfache practische Methode, das Vergrösserungsverhältniss bei Mikroskopen zu bestimmen. (Aus Zeitschrift für Physik u. Mathematik.) Wien. 1828. 8.

6302 | **John, J. F.** Ueber Kalk und Mörtel im Allgemeinen und der Unterschied zwischen Muschelschalen- und Kalksteinmörtel insbesondere, nebst einer Theorie des Mörtels. Gekrönte Preisschrift. Berlin. 1819. 8.

6303 | **Koninck, L. de.** De l'influence de la Chimie sur les progrès de l'Industrie. (Aus Bull. de l'Acad. Roy. d. Belgique. Vol. XIV.) Bruxelles. 1863. 8.

6304 | **Meinecke, J. L. G.** Ueber das Schiesspulver. Eine chemisch-technische Abhandlung. (Aus neuen Schriften der naturf. Gesellsch.) Halle. 1814. 8.

6305 | **Schmieder, C. C.** Drei Abhandlungen über die Substitute der Puzzolanerde, das scharfe und narkotische Princip. (Aus neuen Schriften der naturf. Gesellsch.) Halle. 1810. 8.

6306 | **Toffoli, Bart.** Delle Lenti microscopiche e di una nuova Macchina per formarle. Memoria. (Aus Atti della Soc. patr. Vol. III.) 4.

6307 | **Tredgold, Th.** Grundsätze der Dampf-Heizung und der damit verbundenen Lüftung aller Arten von Gebäuden. Nach der zweiten englischen Original-Ausgabe bearbeitet von O. B. Kühn. Leipzig. 1826. 8.

6308 | **Tschermak, Gust.** Ueber Calorische und Gas-Maschinen. (Aus Schriften d. Vereins zur Verbr. nat. Kennt.) Wien. 1863. 8.

6309 | **Zerrenner, C.** Die Anwendung der Gasfeuerung beim Glashüttenbetriebe zu Tscheitsch in Mähren. Wien. 1856. 8.

E. Masse und Gewichte.

6310 | **Jäckel, Jos.** Bequemstes Taschenbuch der Mass- und Gewichtskunde, in welchem die Gewichte, Schnittwaaren-, Getreide- und Getränkemasse der bedeutendsten Handelsplätze und Länder mit dem Metrischen verglichen sind. Wien. 1844. kl. 8.

6311 | — — Vergleichungen der in verschiedenen Ländern gebräuchlichen Arznei-Gewichte mit dem Metrischen. Wien. 1844. kl. 8.

6312 | **Rumler, K.** Uebersicht der Masse, Gewichte und Währungen der vorzüglichsten Staaten und Handelsplätze von Europa, Asien, Afrika und Amerika, mit besonderer Berücksichtigung Oesterreich's und Russland's. Wien. 1849. 8.

6313 | **Sapieha, A.** Tables de réduction des nouveaux Poids et Mesures de France en poids et mesures de Varsovie et Lithuanie. Varsovie. 1802. 4.

F. Mathematisches.

6314 | **Burg, Ad.** Handbuch der geradlinigen und sphärischen Trigonometrie. Wien. 1826. 8.

6315 | **Dictionnaire** encyclopédique des Mathématiques par M. M. d'Alembert, l'Abbé Bossut, De la Lande, le Marquis de Condorcet, Charles etc. Vol. I—III. Paris. 1789. 4.

6316 | **Lacroix, S. F.** Traité élémentaire de Trigonométrie rectiligne et sphérique et d'Application de l'Algèbre à la Géométrie. Paris. 1799. 8.

6317 | **La Lande, Jer. de.** Tables de Logarithmes pour les nombres et pour les sinus. Édition stéréotype. An X. Paris. 1802. 12.

6318 | **Leibnitz, W. G. Freih. v.** Mathematische Schriften, herausgeg. von C. J. Gerhardt. 1. Abth. Vol. 1 und 2 (enthaltend den Briefwechsel). Berlin. 1849 und 1850. 8.

6319 | **Littrow, J. J. v.** Kurze Anleitung zur gesammten Mathematik. Wien. 1838. 12.

6320 | **Schmidt, G. Gottl.** Vollständiger Unterricht über den Gebrauch der Mikrometer zur Bestimmung von Entfernungen auf der Erde, nebst praktischen Vorschriften zur bequemen Verfertigung der Glasmikrometer durch eine besonders dazu eingerichtete Theilmaschine. Frankfurt a. M. 1795. 8.

6321 | **Sella, Quint.** Teorica e Pratica del Regolo Calcolatore. Turin. 1859. 12.

6322 **Stampfer, S.** Logarithmisch-trigonometrische Tafeln nebst verschiedenen anderen nützlichen Tabellen und Formeln zum Gebrauche für Schulen. Wien. 1852. 8.
6323 **Vega, G. Freih. v.** Logarithmisch-trigonometrisches Handbuch. 42. Auflage, bearbeitet von C. Bremicker. Berlin. 1858. gr. 8.

G. Naturhistorisches.

6324 **Bischof, Gust.** Populäre Vorlesungen über naturwissenschaftliche Gegenstände aus den Gebieten der Geologie, Physik und Chemie, im Jahre 1842 gehalten vor den gebildeten Bewohnern von Bonn. Bonn. 1843. 8.
6325 **Bronn, H. G.** Gedrängte Anleitung zum Sammeln, Zubereiten und Verpacken von Thieren, Pflanzen und Mineralien für naturhistorische Museen, bearbeitet für reisende und fernländische Sammler. Heidelberg. 1838. 8.
6326 **Dupoty, Aug.** De la Réorganisation du Muséum d'Histoire naturelle. Paris. 1858. 8.
6327 **Flourens, P.** Cuvier. Histoire de ses travaux. 2. édition. Paris. 1845. 8.
6328 — — Des Manuscrits de Buffon avec des Fac-Simile de Buffon et de ses collaborateurs. Paris. 1860. 8.
6329 **Gautieri, G.** Slancio sulla genealogia della Terra e sulla costruzione dinamica della Organizzazione. Seguito da una ricerca sull' origine dei Vermi abitanti le interiora degli animali. Jena in Sassonia. 1805. 8.
6330 **Gloss, Alb. v.** Wie viel entdeckte bis jetzt die neuere Naturwissenschaft? Ein kritischer Versuch. Braunschweig. 1859. 8.
6331 **Henkel, J. F.** Flora saturnizans, die Verwandtschaft des Pflanzen- mit dem Mineral-Reiche. Nach der Natural-Historie und Chymie, nebst einem Anhang vom Kali geniculato oder gegliederten Salz-Kraut. Leipzig. 1722. 8.
6332 **Heuszon, J. C.** Diluvium Franconicum Magnum, das ist: Wahrhafte und historische Nachricht von der grossen fränkischen Wasserfluth, — von schädlicher Ueberschwemmung und Verwüstung verschiedener Provinzen von Europa,— von den See-Würmern in Nord-Holland. Frankfurt a. M. 1733. 4.
6333 **Kobell, Fr. v.** Vergleichende Betrachtungen über die Mannigfaltigkeit in der organischen und unorganischen Natur. Eine öffentliche Vorlesung. München. 1836. 4.
6334 **Lackner, F.** Einige Worte über Naturbeschreibung als Wissenschaft. Inaugural-Dissertation. Wien. 1847. 8.
6335 **Link, H. F.** Propyläen der Naturkunde. 2 Theile. Berlin. 1836 und 1839. 8.
6336 **Marschall, A. Fr. Graf.** Ansichten über die Einrichtung von naturhistorischen Museen. Wien. 1849. 8.
6337 **Maury, Alfr.** La Terre et l'Homme, ou aperçu historique de Géologie, de Géographie et d'Ethnologie générales pour servir d'introduction à l'Histoire universelle. Paris. 1857. 8.
6338 **Regolamento** del civico Museo di Storia naturale di Milano, adottato dal Consiglio comunale ed aprovato da S. A. J. R. il Ssmo. Arciduca Vicerè. Milano. 1845. 8.
6339 **Schubert, G. H.** Ansicht von der Nachtseite der Naturwissenschaften. Neu bearbeitete Aufl. Dresden. 1818. 8.
6340 — — Ansicht von der Nachtseite der Naturwissenschaften. 3. Aufl. Dresden. 1827. 8.
6341 **Suckow, Gust.** Systematische Encyklopädie und Methodologie der theoretischen Naturwissenschaften. Halle. 1839. 8.
6342 — — Zur Naturwissenschaft. Berlin. 1863. 8.
6343 **Voigt, F. S.** Almanach der Natur. Jena. 1832. 12.
6344 **Wagner, And.** Sechs Abhandlungen aus dem Gebiete der Naturwissenschaften. Leipzig. 1862. 8.
6345 **Zauschner.** Bestimmung der Hundsart Krokute und der Bärenart Saribur. Prag. 1788. 4.

H. Fabelhaftes aus den Naturwissenschaften.

6346 **Berichte**, neueste, vom Kap der guten Hoffnung, über Sir John Herschel's höchst merkwürdige astronomische Entdeckungen, den Mond und seine Bewohner betreffend. Hamburg. 1836. 8.

6347 **Beringer, J. B. A.** Lithographia Wirceburgenis, ducentis lapidum figuratorum etc. imaginibus exornatae specimen primum. Wirceburgi. 1726. Folio. (Führt auf dem Titel den G. L. Hueber als Verfasser und ist als Inaugural-Dissertation dem wahren Verfasser, Beringer, zugeeignet.)

6348 **Gegenes, Ad.** Das Innere der Erde, oder: Ueber die Bewohner der Unterwelt. Quedlinburg und Leipzig. 1833. 8.

6349 **Kirchmaieri, G. C.** Disputationes zoologicae de Basilisco, Unicornu, Phoenice, Behemoth et Leviathan, Dracone, ac Aranea, ad illustrandum varia Scripturae sacrae loca. Jena. 1736. 4.

6350 **Mises.** (Fechner.) Beweis dass der Mond aus Jodine bestehe. Germanien. 1821. 8.

6351 **Reisen** in den Mond, in mehrere Sterne und in die Sonne. — Geschichte einer Somnambule in Weilheim an der Teck im Königreiche Würtemberg in den Jahren 1832 und 1833. Ein Buch, in welchem Alle über das Jenseits wichtige Aufschlüsse finden werden. Augsburg. 1834. 8.

6352 **Unterwelt**, die, oder Gründe für ein bewohnbares und bewohntes Inneres unserer Erde. 2 Theile. Leipzig. 1828 und 1832. 8. Der zweite Theil hat auch den Titel: Ansichten der Völker über die Bewohner des Inneren unserer Erde.

I. Versammlungen von Naturforschern und Aerzten.

6353 **Dewey.** Abstract of the Proceedings of the sixth Annual Meeting, of the Association of American Geologists and Naturalists, held in New-Haven. Conn. 1845. 8. New-Hawen.

6354 **Eisenlohr** und **Volz.** Amtlicher Bericht über die 34. Versammlung deutscher Naturforscher und Aerzte in Karlsruhe im Jahre 1858. Karlsruhe. 1859. 4.

6354a **Hyrtl** und **Schrötter.** Tageblatt der 32. Versammlung deutscher Naturforscher und Aerzte in Wien im Jahre 1856. Wien. 4.

6355 — — Amtlicher Bericht über die XXXII. Versammlung deutscher Naturforscher und Aerzte zu Wien im September 1856. Wien. 1858.

6356 **Jacquin, Freih.** v. und **Littrow, J. J.** Bericht über die Versammlung deutscher Naturforscher und Aerzte in Wien im September 1832. Wien. 1832. 4.

6357 **Langer, L.** und **Schrötter, A.** Amtlicher Bericht über die einundzwanzigste Versammlung deutscher Naturforscher und Aerzte in Gratz im September 1843. Gratz. 1844. 4.

6358 **Noeggerath, J.** und **Kilian, H. F.** Amtlicher Bericht über die 33. Versammlung deutscher Naturforscher und Aerzte zu Bonn im Jahre 1857. Bonn. 1859. 4.

6359 **Reports** of the Meeting of the British-Association for the Advancement of Science. 1831—1863. 31 Vol. London. 1833—1864. 8.

6360 **Reports** of the first, second and third Meetings of the Association of American Geologists and Naturalists, at Philadelphia in 1840 and 1841, and at Boston in 1842. Boston. 1843. gr. 8.

6360a **Séance** publique de la Soc. Linn. de Normandie tenue à Konfleur. Caën. 1837. 8.

6361 **Sitzung**, die feierliche, der k. k. Akademie der Wissenschaften. Wien. 1857. 8.

6362 **Special-Bericht** über die Verhandlungen in der Section für Mineralogie, Geognosie und Geographie bei der 24. Versammlung deutscher Naturforscher und Aerzte vom 18. bis 24. September 1846 in Kiel. Kiel. 1847. 4.

6363 **Sternberg, Kasp. Graf** u. **Krombholz, J. V. Edl.** v. Bericht über die Versammlung deutscher Naturforscher und Aerzte in Prag im September 1837. Prag. 1838. 4.

6364 **Zipser, C. A.** Die Versammlungen ungarischer Aerzte und Naturforscher mit besonderer Beziehung auf die am 4. August 1842 zu Neusohl abgehaltene dritte Versammlung. Neusohl. 1846. 8.

6365 — — Oedenburg und die achte Versammlung ungarischer Aerzte und Naturforscher im August 1847. Pest. 1863. 4.

K. Vermischte geographische und statistische Werke.

6366 **Balbi, Adr.** Bilancia politica del Globo, ossia Quadro geografico-statistico della terra. Padova. 1833. 8.

6367 — — Le potenze preponderanti del Globo comparate alle grandi divisioni ed agli Stati primari. (Aus Giornale dell' J. R. Istituto Lombardo.) Milano, 1843. 8.

6368 — — L'Impero d'Austria. Finanze e progresso. Memoria. (Aus Gazzetta privileg.) Milano. 1844. 8.

6369 — — Della popolazione dell' Impero d' Austria e particolarmente di quella dell' Ungheria. Memoria. (Aus Gazetta.) Milano. 1844. 8.

6370 **Beaumont, Elie de.** Instructions pour les Géologues de l'Expedition, qui se rend dans le Nord de l'Europe. (Aus Comptes rendus.) Paris. 1838. 4.

6371 **Beitrag** zu den Instructionen für die wissenschaftliche Abtheilung der Weltumseglungs-Expedition der k. k. Fregatte Novara. (Aus Mittheil. der k. k. geogr. Gesellsch.) Wien. 1857. 8.

6372 **Bemerkungen** und Anweisungen für die Naturforscher, welche die Expedition von Sr. k. k. apost. Maj. Fregatte „Novara", unter dem Commando des Hrn. Obersten v. Wüllersdorf-Urbair begleiten. (Auf Anordnung der k. Akad. als Manuscript gedruckt.) Wien. 1857. 8.

6373 **Berghaus, Heinr.** Abriss einer Geschichte der geographischen Entdeckungen von den ältesten Zeiten bis zur Gegenwart. 1857. 8.

6374 **Boué, A.** Sur l'établissement de bonnes Routes et surtout de Chemins de fer dans la Turquie d'Europe. Vienne. 1852. 8.

6375 **Brehmer, N. H** Entdeckungen im Alterthume. Weimar. 1822. 8.

6376 **Clemens, A.** Allgemeine Betrachtungen über die klimatischen Einflüsse und Versuch einer allgemeinen Charakteristik der Gebirgsgegenden und ihrer Bewohner. Frankfurt a. M. 1820. 8. Auch unter dem Titel: Anthropologische Fragmente. 1. Vol.

6377 **Czörnig, C. Freih. v.** Statistisches Handbüchlein für die österr. Monarchie. 1. Jahrg. Wien. 1861. 8.

6378 **Foetterle Fr.** Bericht über die Durchstechung der Landenge von Suez an die k. k. geogr. Gesellschaft, von der hiezu gewählten Commission. (Aus d. Mitth. dieser Gesellsch. Jahrg. I. Heft 2.) Wien. 1857. 8.

6379 **Günther, J. J.** Physische Geschichte unserer Erde und der vorzüglichsten Länder-Entdeckungen seit Colon's bis auf unsere Zeiten. Nürnberg. 1833. 8.

6380 **Hawes. Will.** On the International Exhibition of 1862. (Aus Journ. of the Soc. of Arts.) London. 1861. 4.

6381 **Instruction** pour les Voyageurs et pour les Employés dans les Colonies, sur la manière de recueillir, de conserver et d'envoyer les objets d'Histoire naturelle. Redigée sur l'invitation de Son Exc. le Ministre de la Marine et des Colonies par l'administration du Muséum Royal d'Histoire naturelle. Paris 1818. 4.

6382 **Laugel, A.** Études scientifiques. Paris. 1859. 8.

6383 **Murchison Sir. Rud. J.** Address at the anniversary meeting of the Royal Geographical Society. London. 1863. 8.

6384 **Phillips, Thom.** Adress at the opening meeting of the Society of Arts. (Aus Journ. of the Soc. of Arts.) London. 1862. 4.

6385 **Riehl. W. H.** Land und Leute. Stuttgart und Tübingen. 1853. 8.

6386 **Ritter. K.** Einleitung zur allgem. vergleichenden Geographie und Abhandlung zur Begründung einer mehr wissenschaftlichen Behandlung der Erdkunde. Berlin. 1852. 8.

6387 — — Vorlesungen an der Universität zu Berlin gehalten. Herausgegeben von H. A. Daniel. Berlin. 1861. 8.

6388 **Statistik** der Stadt Wien, herausgegeben von dem Präsidium des Gemeinderathes und Magistrats der k. k. Reichshaupt- und Residenzstadt. Heft 1—2. Wien. 1857 und 1861. 4.

6389 **Statistische Uebersicht** der wichtigsten Productionszweige in Oesterreich unter der Enns. Mit einer gedrängten Beschreibung des Landes und Statistik der Bevölkerung. Herausgeg. von der niederösterreichischen Handels- und Gewerbe-Kammer. Wien. 1855. 8.

6390 **Strnadt, Ant.** Chronologisches Verzeichniss der Naturbegebenheiten vom Jahre Christi 633 bis 1700. Prag. 1796. 8.

6391 **Sydow, A. v.** Bemerkungen auf einer Reise im Jahre 1827 durch die Beskiden über Krakau und Wieliczka nach den Central-Karpathen, als Beitrag zur Charakteristik dieser Gebirgsgegenden und ihrer Bewohner. Berlin. 1830. 8.

6392 **Tafeln** zur Statistik der österreichischen Monarchie für das Jahr 1842. Zusammengestellt von der k. k. Direction der administrativen Statistik. Wien. 1846. Fol.

L. Philosophisches.

6393 **Buquoy, Graf v.** Skizzen zu einem Gesetzbuche der Natur, zu einer sinnigen Auslegung desselben und zu einer hieraus hervorgehenden Charakteristik der Natur. Neue Aufl. Leipzig. 1825. 4.

6394 **Cassel, P.** Die Wissenschaft und die Akademien. (Aus Denkschr. der k. Akad. gemeinnütziger Wissenschaften. 2. Ausg.) Erfurt. 1857. 8.

6395 **Davy, Sir Humphry.** Tröstende Betrachtungen auf Reisen, oder die letzten Tage eines Naturforschers. Nach der dritten Ausgabe verdeutscht von C. Fr. Ph. von Martius. Nürnberg. 1833. 8.

6396 **Dittmann, A. F.** Unsere Zeit und die Naturwissenschaft. Kiel. 1852. 8.

6397 **Frauenstädt, J.** Die Naturwissenschaft in ihrem Einfluss auf Poësie, Religion, Moral und Philosophie. Leipzig. 1855. 8.

6398 **Hagen, Th. A. v.** Kosmologische Geschichte der Natur, insbesondere des Mineral- und Pflanzenreichs der Erde. Heidelberg. 1808. 8.

6399 **Happach, L. P. G.** Beobachtung und Erklärung merkwürdiger Naturerscheinungen. Quedlinburg. 1812. kl. 8. (Enthält die zwei Abhandlungen: Ueber die Beschaffenheit des künftigen Lebens nach dem Tode, und: Einzige Ursache des Winterschlafes mancher Thiere.)

6400 **Hegel, G. W. F.** Encyclopädie der philosophischen Wissenschaften im Grundrisse. Zum Gebrauche seiner Vorlesungen. 2. Ausg. Heidelberg. 1827. 8.

6401 **Herschel. J. F. W.** Discours sur l'étude de la Philosophie naturelle. Traduit de l'Anglais par B***. Paris. 1834. 8.

6402 **Kant, J.** Metaphysische Anfangsgründe der Naturwissenschaften. Dritte Aufl. Leipzig. 1800. 8.

6403 **Link, H. F.** Ueber Naturphilosophie. Leipzig und Rostock. 1806. 8.

6404 — — Natur und Philosophie. Leipzig, Rostock und Schwerin. 1811. 8.

6405 — — Ideen zu einer philosophischen Naturkunde. Breslau. 1814. 8.

6406 **Meyer, Rud.** Die Geister der Natur. Aarau. 1829. 8.

6407 **Naumann, M. E. A.** Ueber die Grenzen zwischen Philosophie und Naturwissenschaften. Leipzig. 1823. 8.

6408 **Nees von Esenbeck, C. G.** Naturphilosophie. Glogau. 1841. 8. Auch unter dem Titel: Das System der speculativen Philosophie. 1. Vol.

6409 **Oersted, H. C.** Der Geist in der Natur. Deutsch von K. L. Kannegiesser. Nebst einer biographischen Skizze von P. L. Möller. Zweite unveränderte Auflage. Leipzig. 1850. 8.

6410 **Oken.** Lehrbuch der Naturphilosophie. Dritte neu bearb. Aufl. Zürich. 1843. 8.

6411 **Schaller, J.** Geschichte der Naturphilosophie von Baco von Verulam bis auf unsere Zeit. Zwei Theile. Leipzig. 1841 und 1846. 8. (Der zweite Theil auch mit dem Titel: Darstellung und Kritik der Kantischen Naturphilosophie.)

6412 **Schleiden, M. J.** Schelling's und Hegel's Verhältniss zur Naturwissenschaft. Leipzig. 1844. 8.

6413 **Steffens, H.** Grundzüge der philosophischen Naturwissenschaft. Berlin. 1806. 8.

6414 **Tieftrunk, J. H.** Das Weltall nach menschlicher Ansicht. Einleitung und Grundlage zu einer Philosophie der Natur, verständlich für jeden gebildeten Leser. 1. Abth. Halle. 1821. 8.

6415 **Ueber** den Geist und sein Verhältniss in der Natur. Berlin. 1852. 8.

M. Heilmittel.

6416 **Abildgaard, P. E.** und **Viborg, E.** Handbuch der Naturlehre für Thierärzte. Aus dem Dän. übers. von C. H. Pfaff. Kopenhagen. 1802. 8.
6417 **Bulmerincq, M. E. v.** Beiträge zur ärztlichen Behandlung mittelst des mineralogischen Magnetismus. (Mit einer Vorrede von Prof. H. Steffens.) Berlin. 1835. 8.
6418 **Martens, Fr. H.** Ueber den Galvanismus, oder Beantwortung der Frage: Was hat der Galvanismus bisher als Heilmittel geleistet? (Aus d. Paradoxien.) Leipzig. 1803. 8.
6419 **Most, G. Fr.** Ueber die grossen Heilkräfte des in unseren Tagen mit Unrecht vernachlässigten Galvanismus. Lüneburg. 1823. 8.
6420 **Schmelkes, Gottfr.** Physikalisch-medizinische Darstellung des Teplitzer Kohlenmineralmoores und dessen Anwendung zu Bädern. Prag. 1835. 8.

N. Verschiedenes.

6421 **Annuaire** pour l'an 1834—1836 présenté au Roi par le Bureau des Longitudes. Paris. 1833—1835. 12.
6422 **Arago, Fr.** Sämmtliche Werke. Mit einer Vorrede von Al. v. Humboldt. Deutsch herausgeg. von W. G. Hankel. Vol. 1. 2. 3. 4. 5. 6, dann 7. 9. 11. 12. 13. 14. Leipzig. 1858. 8.
6423 **Arneth, J.** Das k. k. Münz- und Antiken-Kabinet. 2. Aufl. Wien. 1854. 8.
6424 — — Beschreibung der zum k. k. Münz- u. Antiken-Kabinet gehörigen Statuen, Büsten, Reliefs, Inschriften, Mosaïken. 5. Aufl. Wien. 1835. 8.
6425 **Bergmann, Jos.** Pflege der Numismatik in Oesterreich im 18. Jahrh. mit besonderem Hinblick auf das k. k. Münz- und Antiken-Kabinet in Wien. (Aus Sitzungsb. d. k. Akad. Phil. hist. Classe.) 4 Hefte in 1 Vol. Wien. 1856. 8.
6426 **Bopp, Fr.** Die Sündfluth, nebst drei anderen der wichtigsten Episoden des Mahâ-Bhârata. Aus der Ursprache (dem Indischen) übersetzt. Berlin. 1829. 8.
6427 **Boué, Ami.** Ueber die sogenannten Menschenfüsse-Abdrücke auf Felsen. (Aus Sitzungsb. d. k. Akad.) Wien. 1850. 8.
6428 **Bruchstücke** aus dem Leben des als Opfer seiner Wissenschaft gefallenen Dr. Aug. Fr. Sehweigger. (Aus Zeitgenossen.) Halle. 1830. 8.
6429 **Brockhaus.** Kleineres Conversations-Lexicon für den Handgebrauch. 4 Vol. 1854—1856. gr. 8.
6430 **Brückmanni, Fr. Ern.** Epistolarum itinerarium Centuria prima et secunda in 4 Vol. Wolfenbuttelae. 1742—1749. 4.
6431 **Cybulz, G.** Anwendung der Plastik beim Unterrichte im Terrainzeichnen. Leipzig. 1861. 8.
6432 **Duftschmidt, Kasp.** Ueber einige Vorurtheile des gemeinen Mannes und der Gelehrten. Linz. 1809. 8.
6433 **Enslen, J. C.** Ansichten und Muthmassungen, dass die Lufthülle, welche den Erdball umgibt, ausser der Strahlenbrechung noch eine unbekannte eigenthümliche Lichtstrahlbrechung haben müsse, weil sich durch diese Annahme die Erscheinungen des Mondlichtes und des Zodiakallichts auf das befriedigendste erklären lassen. Dresden. 1834. 8.
6434 **Ettingshausen, C. v.** Bericht über neuere Fortschritte in der Erfindung des Naturselbstdruckes und über die Anwendung desselben als Mittel der Darstellung und Untersuchung des flachen Skelets der Pflanzen. (Aus Sitzungsb. d. kais. Akad.) Wien. 1863. 8.
6435 **Fitzinger, J. L.** Geschichte des k. k. Hof-Naturalien-Kabinetes zu Wien. I. Abtheilung. Aelteste Periode bis zum Tode Kaisers Leopold II. 1792. (Aus Sitzungsb. d. k. Akad.) Wien. 1856. 8.
6436 **Fortschritte,** die, der Naturwissenschaft, in biographischen Bildern bearbeitet von mehreren Gelehrten. 4 Hefte. Berlin 1856. 8.

6437 **Gerhard, C. A.** Vermischte Schriften. (Meist geogn. u. hüttenmänn. Inhalts.) Berlin. 1803.

6438 **Karajan. Th. G. v.** Festrede bei der feierlichen Uebernahme des ehemaligen Universitätsgebäudes durch die k. Akad. d. Wiss., gehalten am 29. Oktober 1857. Wien. 1857. 8.

6439 **Kenner, Fr.** Josef Ritter von Arneth. Biographische Skizze. Wien. 1864. 8.

6440 **Kundmann, J. Ch.** Rariora naturae et artis, item in re medica, oder Seltenheiten der Natur und Kunst des Kundmannischen Naturalien-Kabinetes, wie auch in der Arznei-Wissenschaft. Breslau und Leipzig. 1737. Folio.

6441 **Link, H. F.** Das Alterthum und der Uebergang zur neueren Zeit. Eine Fortsetzung des Buches über die Urwelt und das Alterthum. Berlin. 1842. 8.

6442 **Linnaei, C.** Oratio de Necessitate Peregrinationum intra Patriam ejusque Elenchus Animalium per Sueciam observatorum. Leyden. 1743. 8.

6443 **Maffei, March. Sc.** Gedanken von den Blitzen; von den Insecten, die sich aus sich selbst wieder erzeugen; von versteinerten Seefischen auf den Bergen; von der Electricität. (Aus einer Sammlung verschiedener Briefe, aus dem Ital. übersetzt. Frankfurt und Leipzig. 1758. 8.

6444 **Marquart, L. C.** Anleitung zur Anwendung des Wasserglases. Eilenburg. 1856.

6445 **Martius.** Ueber das Rüdersdorfer Kalksteingebirge und die jüngste Preisherabsetzung der Rüdersdorfer Kalksteine. Mit Bezug auf das Sendschreiben der Dorfgemeinde Rüdersdorf an die Stadtverordneten-Versammlung in Berlin. Berlin. 1830. 8.

6446 **Mohl, H.** Rede gehalten bei der Eröffnung der naturwissenschaftlichen Fakultät der Universität Tübingen. Tübingen. 1863. 8.

6447 **Paracelsi, Th. Ph.** Etliche Tractat. Aus Theophrasti Handschr. übersehen u. corrigirt. (Enthält: I. Von natürlichen Dingen. II. Beschreibung etlicher Kräuter. III. Von Metallen. IV. Von Mineralien. V. Von edlen Gesteinen.) Strassburg. 1822. 8.

6448 **Partsch, P.** Commissions-Bericht, die Betheiligung der kais. Akademie der Wissenschaften an der Erd-Umsegelungs-Expedition betr. (Aus Sitzungsb. d. k. Akad.) Wien. 1850. 8.

6449 **Raumer, K. v.** Kreuzzüge. 1. Theil. Stuttgart. 1840. 8.

6450 — — Vermischte Schriften. Berlin. 1819. 8.

6451 **Reeve, Lov.** Portraits of Men of Eminence in Literature, Science and Art with Biographical Memoirs. Vol. I. London. 1863. 8.

6452 **Rüdersdorfer.** Kalksteingebirge, über das, und die jüngere Preisherabsetzung der Rüdersdorfer Kalksteine. Ein Sendschreiben der Dorfgemeinde Rüdersdorf an die Stadtverordneten-Versammlung in Berlin. Berlin. 1830. 8.

6453 **Scheuchzeri, J. J.** Physica sacra, iconibus aeneis illustrata, procurante et sumtus suppeditante Joh. And. Pfeffel. Augustae Vindelicorum. 4 Vol. 1731 — 1735. Folio.

6454 **Schmidt, Ludw. v.** genannt **Phiseldeck.** Systematische Darstellung aller Erfahrungen über allgemeiner verbreitete Potenzen. 1. Vol. Aarau. 1807. 4. Auch mit dem Titel: Systematische Darstellung aller Erfahrungen in der Naturlehre. Entworfen von J. R. Meyer dem Jüngeren, bearbeitet von mehreren Gelehrten. 1. Thl. 1. Vol.

6455 **Senoner, Ad.** Kurze Uebersicht der Leistungen und Bestrebungen zur Verbreitung naturwissensch. Kenntnisse im österr. Kaiserstaate. Moskau. 1856. 8.

6465 **Trautschold, H.** Drei Briefe aus dem Auslande. (Aus Moskau. Akad. Schrift.) Moskau. 1862. 8.

V. Periodische Schriften.

A. Gesellschaftsschriften.

6457 **Abhandlungen** der k. k. geolog. Reichsanstalt. Vol. I. 1852. Vol. II. 1855 Vol. III. 1856. Wien. gr. 4.

6458 — — des zoologisch-mineralogischen Vereins in Regensburg. Regensburg. 1849—1860. 8.

6459 — — der schlesischen Gesellschaft für vaterländische Kultur. Abtheilung für Naturwissenschaften und Medicin 1861. 1. 2. Philosophisch-historische Abthl. 1. Breslau. 1861. 8.

6460 **Acta** Academiae Caes. Leopold. Carol. Naturae Curiosorum. Vol. XXV—XXX. Breslau und Bonn. 1855—1864. 4.

6461 **Almanach** der kais. Akademie der Wissenschaften in Wien. Jahrgänge 1851 bis 1863.

6462 **Atti** delle adunanze dell' I. R. Istituto Veneto di Scienze, Lettere ed Arti. Vol. 1—7. Venezia. 1841—1848. 8. Ser. seconda. Vol. 1—6. 1850—1855. Serie terza. Vol. I—VIII. 1857—1863.

6463 — — della Società geologica residente in Milano. Vol. I. Mailand. 1855—59. 8.

6464 — — della Società Italiana di Scienze Naturali. Vol. II—V. 1860—1864.

6465 **Beobachtungen** und Entdeckungen aus der Naturkunde von der Gesellschaft naturforschender Freunde zu Berlin. Vol. I—IV. Berlin. 1787—1792. 8. (Auch unter dem Titel: Schriften der Gesellschaft naturforschender Freunde in Berlin. Vol. VII—X.)

6466 **Bericht** des naturwissenschaftlichen Vereins des Harzes für das Jahr 1841 bis 1842. 4.

6467 — — des Offenbacher Vereines für Naturkunde. Bericht I—IV. 1860—1862. Offenbach a./Main. 8.

6468 — — zehnter, der Oberhessischen Gesellschaft für Natur- und Heilkunde. Giessen. 1863. 8.

6469 **Beschäftigungen** der Berlinischen Gesellschaft naturforschender Freunde. Vol. I—IV. Berlin. 1775—1779. 8.

6470 **Biblioteca** italiana, ossia Giornali di Letteratura, Scienze ed Arti, compilato da una società di Letterati. Milano. 1816—1828. 8.

6471 **Boletin** de la Sociedad de Naturalistas Neo Grenadinos. Bog. 1 et 2. Bogota. 1860. 8.

6472 **Bulletin** de la Société Linn. de Normandie. I. Vol. 1855—56. Caën. 1856. 8.

6473 — — de la Société paléontologique de Belgique, fondée à Anvers. Vol. I feuilles 1—4. Anvers. 1859. 8.

6474 — — de la Société géologique de France. (1. Série.) Vol. I—XIV. Paris. 1830—1843. 8. 2. Série. Vol. I—XX. Paris. 1844—1863. 4.

6475 **Comptes rendus** hebdomadaires des séances de l'Académie des Sciences. Vol. LVIII. Paris. 1864. 4.

6476 **Correspondenzblatt** des Vereines für Naturkunde zu Pressburg. I. Jahrg. Pressburg. 1862. 8.

6477 **Denkschriften** der kais. Akademie der Wissenschaften in Wien. Mathematisch-naturwissenschaftliche Classe. Vol. I—XXI. 1850—1862. Wien. 4.

6477a — — der russischen geographischen Gesellschaft zu St. Petersburg. I. Vol. Weimar. 1849. 8.

6478 **Denkschrift** des Offenbacher Vereins für Naturkunde, zur Säkularfeier der Senkenberg'schen Stiftung. Offenbach. 1863. 4.

6479 — — zur Feier ihres fünfzigjährigen Bestehens herausgegeben von der schles. Gesellschaft für vaterl. Kultur. Breslau. 1853. 4.

6480 **Giornale delle Alpi**, degli Appennini e dei Vulcani. Avv. G. T. Cimino. Vol. I. 1. 2. Turin. 1864. 8.

6481 **Haidinger, W.** Berichte über die Mittheilungen von Freunden der Naturwissenschaften in Wien; gesammelt und herausgegeben von W. Haidinger. 7 Vol. Wien. 1847—1851. 8.

6482 **Hausmann, J. F. L.** Studien des Göttingischen Vereins Bergmännischer Freunde. Im Namen derselben herausgegeben von J. F. L. Hausmann. 6 Vol. 1824—1854.

6483 **Jahrbuch** des naturhistorischen Landesmuseums von Kärnthen. Herausgegeben von J. L. Canaval. Klagenfurt. 1852—1861. 8.

6484 — — der k. k. geologischen Reichsanstalt. Jahrgang 1—13. 1850—1863. Wien. 4.

6485 **Jahrbücher** des Vereins für Naturkunde im Herzogthume Nassau. Heft 1—16. Wiesbaden. 1844—1863. 8.

6486 **Jahresbericht** der schlesischen Gesellschaft für vaterl. Kultur. Jahrgang 1—11. 1850—1860. Breslau. 4. (Fortsetzung unter Titel: Abhandlungen der schlesischen Gesellschaft für vaterl. Cultur.)

6487 — — der Wetterau'schen Gesellschaft für die gesammte Naturkunde. 1850 bis 1853. Hanau. 8.

6488 **Jahresberichte** von der Gesellschaft für Natur- und Heilkunde in Dresden für 1858—1862. Dresden. 1861—1863. 8.

6489 — — der Gesellschaft von Freunden der Naturwissenschaften in Gera. I—VI. 1858—1863. Gera. 8.

6490 **Jahreshefte**, würtembergische, des Vereins für vaterländische Naturkunde in Würtemberg. Herausgegeben von dessen Redactions-Commission. Vol. I—XIX. 1. 1845—1863. Stuttgart. 8.

6491 **Journal** of the Geological Society of Dublin. Vol. I. part. 1 and 2. Dublin. 1833 and 1834. 8.

6492 **Korrespondenzblatt** des zoologisch-mineralogischen Vereins in Regensburg. Jahrgang. 1—15. Regensburg. 1847—1863. 8.

6493 **Lenz, J. G.** Annalen der Societät für die gesammte Mineralogie zu Jena. 6 Vol. Jena, später Neustadt a. d. Oder. 1802—1825. 8. Die Vol. 2—4 auch unter d. Titel: Schriften der herzoglichen Societät für die gesammte Mineralogie zu Jena. Vol. 1—3. (1804—1811.) Die Vol. 5 und 6, 1823 und 1825, Neustadt a. d. Oder. Auch unter dem Titel: Neue Schriften der grossherzoglich sächsischen Societät für die gesammte Mineralogie zu Jena. 1. u. 2. Vol.

6494 **Lotos**, Zeitschrift für Naturwissenschaften. Jahrgang I—XII. 1851—1863. Prag. 8.

6495 **Mémoires** de la Société Linnéenne du Calvados Vol. I. 1824. 8. (Vol. II. 1825 fehlt) vom 3. Vol. an unter dem Titel: Mémoires de la Société Linnéenne de Normandie Vol. III—XII. Caën et Paris. 1826—1861. (3. Vol. in 8., die übrigen Vol. in 4.)

6496 — — de la Société géologique de France. 1. Série. Vol. I—V. 1833—1843. 2. Série. Vol. I—VII. 1. 2. 1844—1861. Paris. 4.

6497 — — of the Geological Survey of Great Britain and of the Museum of Economic Geology in London. Vol. I—II. London. 1846—1848. 8.

6498 — — of the Geological Survey of Great-Britain and of the Museum of Practical Geology. Part. I. The Iron Ores of the North and North-Midland Counties of England. Part. II. Tertiary fluvio-marine formation of the Isle of Wight. London. 1856. 8.

6499 **Mittheilungen** der k. k. geographischen Gesellschaft in Wien. Jahrg. I—VI. 1857—1862. Wien. 4.

6500 — — des österr. Alpenvereines. Redigirt von Mojsisovicz und Grohmann. 1. Heft. Wien. 1863. 8.

6501 **Monatsberichte** der königl. preuss. Akademie der Wissenschaften zu Berlin. Berlin. 1864. 8.

6502 **Notizblatt** des Vereins für Erdkunde und verwandte Wissenschaften zu Darmstadt, und des mittelrheinischen geolog. Vereins. Herausgeg. von L. Ewald. 1. Jahrg. Darmstadt. 1858.

6503 **Ormerod, G. Wareing.** A classified Index to the Transactions, Proceedings and Quarterly Journal of the Geolog. Society of London, including all the Memoirs and Notices to the end of 1858. London. 1858. 8.

6504 **Papers** and Proceedings of the Royal Society of Van Diemens Land. Vol. I—III. 1. 1850—1855. Hobart-Town. 8.

6505 **Proceedings** of the Geological Society of London. 4 Vol. 1826—31, 1834, 1838, 1842. London. 8.

6506 — — of the Geologist's Association. Vol. I. Nr. 1—9. London. 1859—1863. 8.

6507 **Quarterly Journal.** The, of the Geological Society. London. Vol. I—XIX. 1845—1863. gr. 8.

6508 **Report**, annual, of the Board of Regents of the Smithsonian Instit. Jahrgänge 1856, 1857, 1859. Washington. 8.

6509 — **anthropological.** The, and Journal of the anthropological Society of London. London. 1863. 8.

6510 **Review, quarterly.** The Natural History Review, published quarterly. Jahrgänge 1854—1863. London. 8.

6511 **Schriften** der königl. physik. ökonom. Gesellsch. zu Königsberg. Jahrgang I—III. 1860—1863. 4.

6512 — — der in St. Petersburg gestifteten russischen kaiserl. Gesellschaft für die gesammte Mineralogie. 1. Vol. in 2 Abtheilungen. St. Petersburg. 1842. gr. 8. (Enthält die Geschichte und die Beschäftigungen der Gesellschaft von 1817—1842. Die Fortsetzung siehe unter Verhandlungen.)

6513 **Sitzungsberichte** der kaiserl. Akademie der Wissenschaften. Jahrg. 1848—1863. 48 Vol. Wien. 8.

6514 **Skrivter** of Naturhistorie-Selskabet. Vol. 1—6. Kopenhagen. 1790—1810. 8.

6515 **Transactions** of the Geological-Society. 5 Vol. Text und 5 Vol. Plates and Maps. 1811—1821. Sec. Series. 7 Vol. Text und 7 Vol. Plates and Maps. 1822—1856. London. 4.

6516 — — of the Manchester Geolog. Soc. Vol. I. London. 1841. 8.

6517 — — of the Royal Geological Society of Cornwall. 5 Vol. London. 1818—1843. 4.

6518 — — of the Academy of Sciences of St. Louis. Vol. I—II. 1857—1863. 8.

6519 — — of the Geological Society of Pennsylvania. Vol. I. Part. 1. Philadelphia. 1834. 8.

6520 **Uebersicht** der Arbeiten und Veränderungen der schlesischen Gesellschaft für vaterländische Kultur in den Jahren 1845, 1846, 1847, 1848 u. 1849. 5 Vol. Breslau. 1846—1850. 4.

6521 **Verein.** (naturwissensch.) Schriften des Vereins zur Verbreitung naturwissenschaftlicher Kenntnisse in Wien. 3 Vol. 1860—1863. Wien. 1862—1863.

6522 **Verhandlungen** des österr. Alpenvereines; redigirt von Grohmann und Mojsovics. 1. Heft. Wien. 1864. 12.

6523 — — des Vereins für Naturkunde zu Pressburg; redigirt von G. A. Kornhuber. Jahrg. I—V. 1856—1861. Pressburg. 8.

6524 — — der naturforschenden Gesellsch. in Basel. Vol. I—III. 1854—1863. Basel. 8.

6525 — — des naturhistorischen Vereins der preuss. Rheinlande und Westphalens. Jahrg. 1—20. 1844—1863. Bonn. 8.

6526 — — der Commissie voor de Geologische Kart van Nederland. 2. deel. Harlem. Harlem. 1853—1854. 4.

6527 — — und Mittheilungen des siebenb. Vereins für Naturwissenschaften zu Hermannstadt. Jahrgang. I—XIV. Hermannstadt. 1850—1863. 8.

6528 — — der russisch-kaiserlichen mineralogischen Gesellschaft zu St. Petersburg. Jahrgang 1844—1858 u. 1862. St. Petersburg. gr. 8. (Im Jahre 1859. 1860 u. 1861 nicht erschienen. Siehe Vorrede des Jahrgangs 1862.)

6529 **Würzburger** naturwissenschaftliche Zeitschrift; herausgegeben von der physikalisch-medicinischen Gesellschaft; redigirt v. H. Müller, A. Schenk, R. Wagner. Vol. I—IV. 1860—1863. Würzburg. 8.

6530 **Zeitschrift** für die gesammten Naturwissenschaften; herausgegeben von dem naturw. Verein für Sachsen und Thüringen in Halle. Jahrg. 1853—1863. Halle u. Berlin. 8.

B. Mineralogie.

6531 **Afhandlingar.** Fysik, kemi och Mineralogie ugifne af W. Hisinger och J. Berzelius. VI Vol. 1806—1818. Stockholm. 8.

6532 **Auswahl** aus den Schriften der unter Werner's Mitwirkung gestifteten Gesellschaft für Mineralogie zu Dresden. 2 Vol. Leipzig. 1818 u. 1819. 8.

6533 **Bruce, Arch.** The American Mineralogical Journal. Vol. I. New-York. 1814. 8.

6534 **Glocker, E. F.** Mineralogische Jahreshefte. (Zugleich als fortlaufende Supplemente zu dem im Jahre 1831 erschienenen Handbuch der Mineralogie des Verfassers) I—V. für 1831—1835. Nürnberg. 1835—1837. 8. Auch unter dem Titel: Systematischer Bericht über die Fortschritte der Mineralogie mit Berücksichtigung der Geologie und Petrefaktenkunde. Vol. VI. und VII. für 1836—1837. Nürnberg. 1841. Diese haben auch den Titel: Systematisches Bericht über die Fortschritte der Mineralogie, Geologie und Petrefaktenkunde in den Jahren 1836 und 1837.

6535 **Hartmann, C.** Jahrbücher der Mineralogie, Geologie, Berg- und Hüttenkunde. 1. Vol. 1. u. 2. Heft. 1833 u. 1834. Nürnberg. 8.

6536 **Hoff, K. E. A. v.** Magazin für die gesammte Mineralogie, Geognosie und mineralogische Erdbeschreibung. 1. Vol. Hefte 1—4. Leipzig. 1801. 8.

6537 **Karsten, C. J. B.** (später vom 11. Vol. an, **Karsten** u. **Dechen, H. v.**) Archiv für Mineralogie, Geognosie, Bergbau und Hüttenkunde. 26 Vol. Berlin. 1829—1855. 8.

6538 **Leonhard, K. C. v.** Allgemeines Repertorium der Mineralogie. 8. (Zugleich Index zu dessen Taschenbuch für die gesammte Mineralogie. Jahrgänge 1807—1821.) 1. Quinquennium 1806—1811. Frankfurt. 1811. 2. Quinq. 1812—1816. Frankfurt. 1817. 3. Quinq. 1817—1821. Frankfurt. 1821.

6539 — — Taschenbuch für die gesammte Mineralogie. 18 Jahrgänge. (1807—1824), in 36 Vol. Frankfurt a. M. 1807—1824. 8. (Jahrgang 1—6, 1807—1812, jeder in 1 Vol. Jahrgang. 7—14. 1813—1820, jeder in 2 Abtheil. 15—16. Jahrg. 1821—1822, jeder in 3 Abthl. Jahrg. 17 und 18. 1823 und 1824, jeder in 4 Abthl.)

6540 — — Zeitschrift für Mineralogie. Jahrgänge 1825—1827, Frankfurt a. M. Jahrgänge 1828 und 1829. Heidelberg. Jeder in 2 Vol. 8. Auch unter dem Titel: Taschenbuch für die gesammte Mineralogie, 19—23. Jahrgang.

6541 — — und **Bronn, H. G.** Jahrbuch für Mineralogie, Geognosie, Geologie und Petrefaktenkunde. 3 Jahrgänge. 1830—1832. Heidelberg. 8.

6542 — — und — — Neues Jahrbuch für Mineralogie, Geognosie, Geologie und Petrefactenkunde. Jahrg. 1833—1862. Stuttgart. 8. Dazu: Allgemeines Repertorium der Mineralogie, Geognosie, Geologie und Petrefactenkunde für das Decennium 1830—1839, ein Index zu Leonhard's und Bronn's Jahrbuch, zusammengestellt von J. Lommel. Stuttgart. 1841. 8. u. paläontologische Collectaneen, hauptsächlich als beliebiges Ergänzungsheft zum neuen Jahrbuch für Mineralogie von H. G. Bronn. Jahrg. 1840—1843. Stuttgart. 1843. 8.

6543 — **Gust.** und **Geinitz H. B.** Neues Jahrbuch für Mineralogie, Geologie u. Paläontologie; gegründet von K. C. v. Leonhard u. H. G. Bronn. Stuttgart. 1864.

C. Geologie.

6544 **Annales des Mines.** Paris. 8. I. Serie. 13 Vol. 1816—1826. II. Série. 8 Vol. 1827—1830. Dazu: Table alphabétique et analytique des matières, contenues dans les I. et 2. séries des Annales des Mines. Paris. 1831. 8. III. Sér. 20 Vol. 1832—1841. IV. Sér. 20 Vol. 1842—1852. V. Sér. 20 Vol. 1852—1862. VI. Sér. 1862.

6545 **Annuaire** du Journal des Mines de Russie. Introduction et tableaux statistiques 1. Vol. St. Petersbourg. 1840. 8., dann Années 1835—1842. 8 Vol. St. Petersbourg. 1840—1845. 8.

6546 **Berg- und hüttenmännische Zeitung** mit besonderer Berücksichtigung der Mineralogie und Geognosie von C. Hartmann. 1. Jahrg. 1842. Nordhausen und Leipzig. 2.—17. Jahrg. 1843—1858. Freiberg. 4. — Fortges. von Bornemann und Kerl. 18—22. Jahrg. 1859—1863. Freiberg. 8. — Fortges. von Kerl Wimmer. Leipzig. 1864. 4.

6547 **Canadian**, The, Naturalist and Geologist. Vol. I—VIII. Montreal. 1856—1863. 8.

6548 **Geologist**, a popular Magazine of Geology. The. Vol. I—V. 1858—1863. London. 8.

6549 **Jahrbuch**, Berg- und Hüttenmännisches, der k. k. Montan-Lehranstalten zu Leoben und Přibram. (Als Fortsetzung des Jahrbuches der k. k. Montan-Lehranstalt zu Leoben; Redacteur: J. Grimm. Vol. VII—XII. Wien. 1857—1863. 8.

6550 **Journal** de Géologie, publié par A. Boué, Jobertet Bozet. 3 Vol. Ann. 1830 et 1831. Paris. 1830 u. 1831. 8.

6551 **Journal des Mines.** Jährlich 2 Vol. Vol. 1—38. Paris. 1795—1815. 8. (Dazu: Lescherin Table analytique des matières, contenues dans les 28 premiers volumes du Journal des Mines. Paris. 1813. 8.)

6552 **Kraus J. B.** Jahrbuch für den Berg- und Hüttenmann des österr. Kaiserstaates. Jahrg. 1848—1863. Wien. 8.

6553 **Lempe, J. F.** Magazin für die Bergbaukunde. 8 Vol. Dresden. 1785—1799. 8. (Der 1. Vol. erschien anonym mit dem Titel: Magazin der Bergbaukunde.)

6554 **Moll, C. E.** v. Jahrbücher der Berg- u. Hüttenkunde. 5 Vol. Salzburg. 1797—1801. 8.

6555 — — Annalen der Berg- und Hüttenkunde. 3 Vol. Salzburg. 1802—1805. 8.

6556 — — Ephemeriden der Berg- und Hüttenkunde. 5 Vol. Vol. 1. München. Vol. II bis V. Nürnberg. 1805—1809. (Auch unter dem Titel: Annalen der Berg- und Hüttenkunde.)

6557 — — Neue Jahrbücher der Berg- und Hüttenkunde. 5 Vol. complet, vom 6. Lieferung 1—2. 1809—1826.

6558 **Rivière, M. A.** Annales des Sciences géologiques. Première année. 1842. 1.2.3. Paris. 8.

6559 **Tunner, P.** Berg- und Hüttenmännisches Jahrbuch der k. k. Montan-Lehranstalt zu Leoben. (Als Fortsetzung der vormals steiermärkisch-ständischen Montan-Lehranstalt zu Vordernberg.) 1—9. Vol. Wien. 1851—1860. 8.

6560 — — Lehranstalt, die steiermärkisch-ständische montanistische, zu Vordernberg, ihr inneres Streben und Wirken. Ein Jahrbuch für den innerösterreichischen Berg- und Hüttenmann. 1—2. Jahrg. Gratz. 1842—1843. 3—6. Jahrg. 1843—1846. Wien. 8.

6561 **Zeitschrift** (österr.) für Berg- und Hüttenwesen, von Otto v. Hingenau, Jahrg. 1853—1864. Wien. 4. Hiezu Beigabe: Erfahrungen im berg- und hüttenmännischen Maschinenbau und Aufbereitungswesen von Ritt. v. Rittinger.

6562 — — der deutschen geologischen Gesellschaft. Vol. I—XV. 1849—1863. Berlin. 8.

D. Paläontologie.

6563 **Allgemeines Repertorium** der Mineralogie, Geologie und Petrefactenkunde für das Decennium 1840—1849, von C. G. Giebel. Stuttgart. 1851. 8.

6564 **Annals, the,** and Magazine of Natural History, including Zoology, Botany and Geology. III. series. London. 1861—1863. 8.

6565 **Boubée, Nerée.** Bulletin d'Histoire naturelle de France pour servir de complétement périodique à la Flore, à la Faune et à la Géologie de France. 1. Année. 13 Hefte. Paris. 1835. 12.

6566 **Fischer et Bernardi.** Journal de Conchyliologie, comprenant l'étude des animaux des coquilles vivantes, et des coquilles fossiles. Vol. I—XI. Paris. 1852—1863. 8.

6567 **London Geological Journal, the,** and Record of discoveries in British and foreign Palaeontology. I. II. III. London. 1846 und 1847. 8.

E. Geographie und Statistik.

6568 **Alpina**, herausgegeben von Salis, Carl U. und Steinmüller, J. Rud. Vol. I—IV. Winterthur. 1806—1809. 8.

6569 **Archiv** für Landeskunde der preussischen Monarchie. Vol. III. Berlin. 1856. 8.

6570 **Berghaus, H.** Annalen der Erd-, Völker- und Staatenkunde. Zweite Reihe (als Fortsetzung der Hertha). 12 Vol. Berlin. 1830—1835. 8. — Dritte Reihe (als Fortsetzung der Hertha). 12 Vol. oder Vol. 13—24. 1839—1841. (Der dritten Reihe 1—12 Vol.) — Vierte Reihe. Vol. 25—28. 1842 und 1843. (Der vierten Reihe 1—4 Vol.)

6571 — — Geographisches Jahrbuch zur Mittheilung aller wichtigen neuen Erforschungen. Heft I—IV. Gotha. 1850—1852. 4.

6572 **Bertuch, F. J.** Allgemeine geographische Ephemeriden. Vol. 34 bis 51 (also 18 Vol.) Weimar. 1811—1816. 8.

6573 — — Neue allgemeine geographische Ephemeriden. Vol. 1—31. Weimar. 1817—1831. 8.

6574 **Erman, A.** Archiv für wissenschaftliche Kunde von Russland. Vol. 1—22. Berlin. 1841—1863. 8.

6575 **Hertha.** Zeitschrift für Erd-, Völker- und Staatenkunde; besorgt von H. Berghaus in Berlin und K. F. V. Hoffmann in Stuttgart. 14 Vol. Stuttgart u. Tübingen. 1825—1829. 8.

6576 **Lüdde, J. G.** Zeitschrift der vergleichenden Erdkunde. 7 Vol. 1842—1847. Magdeburg. 8. Vom 8. Vol. mit dem Titel: Zeitschrift für Erdkunde als vergleichende Wissenschaft mit Aufnahme ihrer Elemente aus der Naturwissenschaft, Geschichte und Statistik; herausgegeben von H. Berghaus. Vol. 8—10. Magdeburg. 1848—1850.

6577 **Mittheilungen** aus dem Gebiete der Statistik. Jahrgang. I—X. Wien. 1852—1863.

6578 **Petermann, A.** Mittheilungen aus Justus Perthes geographischer Anstalt über wichtige neue Erforschungen auf dem Gesammtgebiete der Geographie. Jahrg. I—IX. Gotha. 1855—1863. 4. Dazu 11 Ergänzungshefte.

6579 **Zeitschrift** für allgemeine Erdkunde. Herausgegeben von T. E. Gumprecht. Vol. I—VI. Berlin. 1853—1856. 8. Neue Folge; herausgeg. von R. Neumann und W. Koner. 1—15. 1856—1863.

F. Physik, Mathematik und Chemie.

6580 **Annales de Chimie.** Vol. 69 bis 96 (also 28 Vol.), von 1809—1815 (4 Vol. für jedes Jahr.) Paris. 8. Ferner: Table générale raisonnée des matières, contenues dans les vol. 31 et suivants jusqu'à 60 inclusivement des Annales de Chimie. Paris. 1807. 8.

6581 — — et **de Physique**, rédigées par Gay-Lussac et Arago. Vol. 1—75. Paris. 1816—1840. 8. Dazu: Table des matières des Vol. 1—30. Paris. 1831. des Vol. 30—60. Paris. 1840. des Vol. 61—75. Paris. 1841. 8.

6582 — — et — —, par Gay-Lussac, Arago, Chevreul, Savary, Dumas, Pelouze, Bousinggault et Regnault. Troisième série. Vol. 1—70. Paris. 1841—1864. 8.

6583 **Baumgartner, A.** und **Ettingshausen, A. v.** Zeitschrift für Physik und Mathematik. Vol. 1—10. Wien. 1826—1832. 8.

6584 — — Zeitschrift für Physik und verwandte Wissenschaften. Vol. 1—4. Wien. 1832—1837. 8.

6585 — — und **Holger, J. R. v.** Zeitschrift für Physik und verwandte Wissenschaften. Vol. 5. Wien. 1837. 8.

6586 **Holger, J. R. v.** Zeitschrift für Physik und verwandte Wissenschaften. Vol. 6. Wien. 1840. 8. und 7. Vol. Heft 1 und 2. Wien. 1841 u. 1842.

6587 **Berzelius, J. J.** Jahresbericht über die Fortschritte der physischen Wissenschaften (vom Jahrgang 21 an: „Ueber die Fortschritte der Chemie und Mineralogie"). Aus dem Schwedischen übersetzt von C. G. Gmelin und (vom 4. Jahrg. an) von F. Wöhler. 27 Jahrgänge. Tübingen. 1822—1848. 8. Dazu: Vollständiges Sach- und Namen-Register von dem 1. bis 17. Jahrg. Tübingen. 1839. 8. Ein gleiches für den 1. bis 25. Jahrgang. Tübingen. 1847. 8. Die Fortsetzung des Jahresberichtes s. unter Svanberg.

6588 **Crell, Lor.** Beiträge zu den chemischen Annalen. 6 Vol. Helmstädt u. Leipzig. 1786—1799. 8.

6589 — — Chemische Annalen. 30 Vol. Helmstädt u. Leipzig. 1784—1798. 8.

6590 **Erdmann, O.** u. **Schweigger-Seidel.** Journal für praktische Chemie. (Jährlich 3 Vol.) Vol. 1—9. Leipzig. 1834—1836. 8.

6591 — — Journal für praktische Chemie. Vol. 10—15. Leipzig. 1837—1838. 8.

6592 — — u. **Marchand, R. F.** Journal für praktische Chemie. Vol. 16—57. Leipzig. 1838—1852. 8.

6593 — — u. **Werther, G.** Journal für praktische Chemie. Vol. 58—87. Leipzig. 1852—1863. 8.

6594 **Férussac, Baron de.** Bulletin des Sciences mathématiques, astronomiques, physiques et chimiques. Première section du Bulletin universel des Sciences et de l'industrie. XVI. Vol. Paris. 1824—1831. 8. (Jährlich 2 Vol.)

6595 **Gehlen, Ad. Ferd.** Neues allgemeines Journal der Chemie. 6 Vol. Berlin. 1803—1806. 8.

6596 — — Journal für die Chemie und Physik und Mineralogie. 9 Vol. Berlin. 1806—1810. 8.

6597 **Gilbert, L. W.** Annalen der Physik. Vol. 1—30. (Jährlich 3 Vol.) Halle. 1799 bis 1808. 8. Annalen der Physik. Neue Folge. Leipzig. 8. Vol. 1—30. 1809 bis 1819, oder der ganzen Folge Vol. 31—60. — Annalen der Physik und der physikalischen Chemie. Leipzig. 8. Vol. 1—16. 1819—1824, oder der ganzen Folge Vol. 61—76. Dazu: Vollständiges und systematisches Sach- und Namen-Register zu den 76 Vol. der vom Prof. W. L. Gilbert v. J. 1799 bis 1824 herausgegebenen Annalen der Physik und physikalischen Chemie; angefertigt von H. Müller. Leipzig. 1826. 8. Fortsetzung: siehe Poggendorff.

6598 **Jahresbericht** über die Fortschritte der Chemie, Physik, Mineralogie und Geologie, von Liebig und Kopp. Giessen. 8. Für 1847—1856. (Register für 1847 bis 1856.) Fortgesetzt von Kopp und Zamminer für 1857, fortgesetzt v. Kopp und Will für 1858—1862.

6599 **Kastner, K. W. G.** Archiv für die gesammte Naturlehre. Vol. 1—27. (Jährlich 3 Vol.) Nürnberg. 1824—1835. 8.

6600 **Kritische Zeitschrift** für Chemie und Pharmacie. I. Jahrg. unter dem Titel: Kritische Zeitschrift für Chemie, Physik und Mathematik von A. Kekule, Eisenlohr, Lewinstein und Canton. Erlangen. 1858. 8. II. Jahrg. unter dem Titel: Kritische Zeitschrift für Chemie und die verwandten Disciplinen, von Erlenmayer und Lewinstein. 1859. 8. III. Jahrgang, von Erlenmayer und Lewinstein. 1860. 8. IV.—VI. Jahrgang, von Erlenmayer. Heidelberg. 1861—1863. 8.

6601 **Mayer, Joh.** Sammlung physikalischer Aufsätze, besonders die böhmische Naturgeschichte betreffend. I—IV. Vol. 1791—1794; fortgesetzt von F. Amb. Reuss, V. Vol. Dresden. 1798.

6602 **Observations** sur la Physique, sur l'Histoire naturelle et sur les Arts. 1771 bis 1778 par Rozier, 1779—1785 par Rozier et Mongez, 1786—1793 par Rozier, Mongez et J. Cl. De Lametherie; fortgesetzt unter dem Titel: Journal de Physique, de Chimie et d'Histoire naturelle par Jean Claude De Lametherie 1793—1804. Vol. 1—59. Paris. 4.

6603 **Poggendorff, J. C.** Annalen der Physik und Chemie. Leipzig. 8. (Fortsetzung von Gilbert's Annalen der Physik und Chemie.) Jährlich 3 Vol. 1814—1863. Vol. 1—120. Auch in 4 Serien à 30 Vol. 1824—1834—1844—1854. — Ergänzungsbände 51 a, 72 a, 87 a, 90 a. — Barentin Register für Vol. 1—30, bei Vol. 60, für 60—90 bei Vol. 90.

6604 **Schweigger, J. S. C.** Journal für Chemie und Physik. Nürnberg. 8. Vol. 1 bis 30. 1811—1820 (jährlich 3 Vol). **Schweigger** und **Meinecke**, dann: **Schweigger, J. S. C.** u. **Schweigger-Seidel, Fr. W.** zuletzt: **Schweigger-Seidel, Fr. W.** Journal für Chemie und Physik. (Zweite Reihe.) Nürnberg, später Halle. 8. Vol. 31—60. 1821—1830 (Jährlich 3 Vol.) Auch unter dem Titel: Jahrbuch der Chemie und Physik. Vol. 1—30.

6605	**Schweigger-Seidel, Fr. W.** Journal für Chemie u. Physik. Halle. 8. Vol. 61—69. 1831—1833 (jährlich 3 Vol.) oder der dritten Reihe Band 1—9. (Auch unter dem Titel: Neues Jahrbuch der Chemie und Physik. Vol. 1—9.) Dazu: Autoren- und Sach-Register zu sämmtlichen 69 Vol. des Schweigger'schen Journals für Chemie und Physik. (Jahrgänge 1811—1833); bearbeitet von G. C. Wittstein. München. 1848. 8.
6606	**Scherer, A. N.** Allgemeines Journal der Chemie. 10 Vol. Leipzig und Berlin. 1798 bis 1803. 8.
6607	**Svanberg, L.** Jahresbericht über die Fortschritte der Chemie; nach Berzelius Tode fortgesetzt von L. Svanberg. Jahrgang 28—30. Tübingen. 1849—1851. 8.

G. Vermischte Schriften.

6608	**Haidinger, W.** Naturwissenschaftliche Abhandlungen, gesammelt und durch Subscription herausgegeben von W. Haidinger. 3 Vol. Wien. 1847—1850. 4.
6609	**Hermbstädt, S. F.** Bülletin des Neuesten und Wissenswürdigsten aus der Naturwissenschaft, so wie den Künsten, Manufacturen u. s. w. 15 Vol. Berlin. 1809 —1813. 8.
6610	— — Museum des Neuesten und Wissenswürdigsten aus dem Gebiete der Naturwissenschaft, der Künste, der Fabriken u. s. w. 12 Vol. Berlin. 1814—1817. 8.
6611	**Hessler, J. F.** Jahrbuch für Physiker, Chemiker, Mineralogen, Techniker, Pharmaceuten, Fabrikanten, Oekonomen und alle Freunde der Naturwissenschaften und Technologie; enthaltend die Fortschritte der Physik, Chemie, Mineralogie, Geologie und Technologie im Verlaufe des Jahres 1833. 1. Jahrgang. 1. Abth. Enthält Physik und Chemie. Grätz. 1835. 8.
6612	**Journal** of Science, the quarterly, edited by James Samuelson and W. Crookes. London. 1864. 8.
6613	**Magazin**, neues Hamburgisches, oder Fortsetzung gesammelter Schriften aus der Naturforschung der allgem. Stadt- und Land-Oekonomie, und der angenehmen Wissensch. überhaupt. 20 Vol. Hannover und Leipzig. 1767—1781.
6614	**Revue**, österreichische. 6 Vol. Wien. 1863. 8.
6615	**Wochenschrift** (österr.) für Wissenschaft, Kunst und öffentliches Leben. (Beilage zur Wiener-Zeitung) 1862. 1. Jahrgang. Folio. 2. Jahrg. 1863. 8.
6616	**Zach, Freih. F. v.** Monatliche Correspondenz zur Beförderung der Erd- und Himmelskunde. 6 Vol. (die Jahre 1811—1813) oder der ganzen Folge Vol. 23 bis 28. Gotha. 1811—1813. 8.
6617	**Zeitschrift**, für die österr. Gymnasien, redigirt von Seidl, Bonitz und Mozart. Jahrgang. 10—14. 1859—1863. Wien. 8.

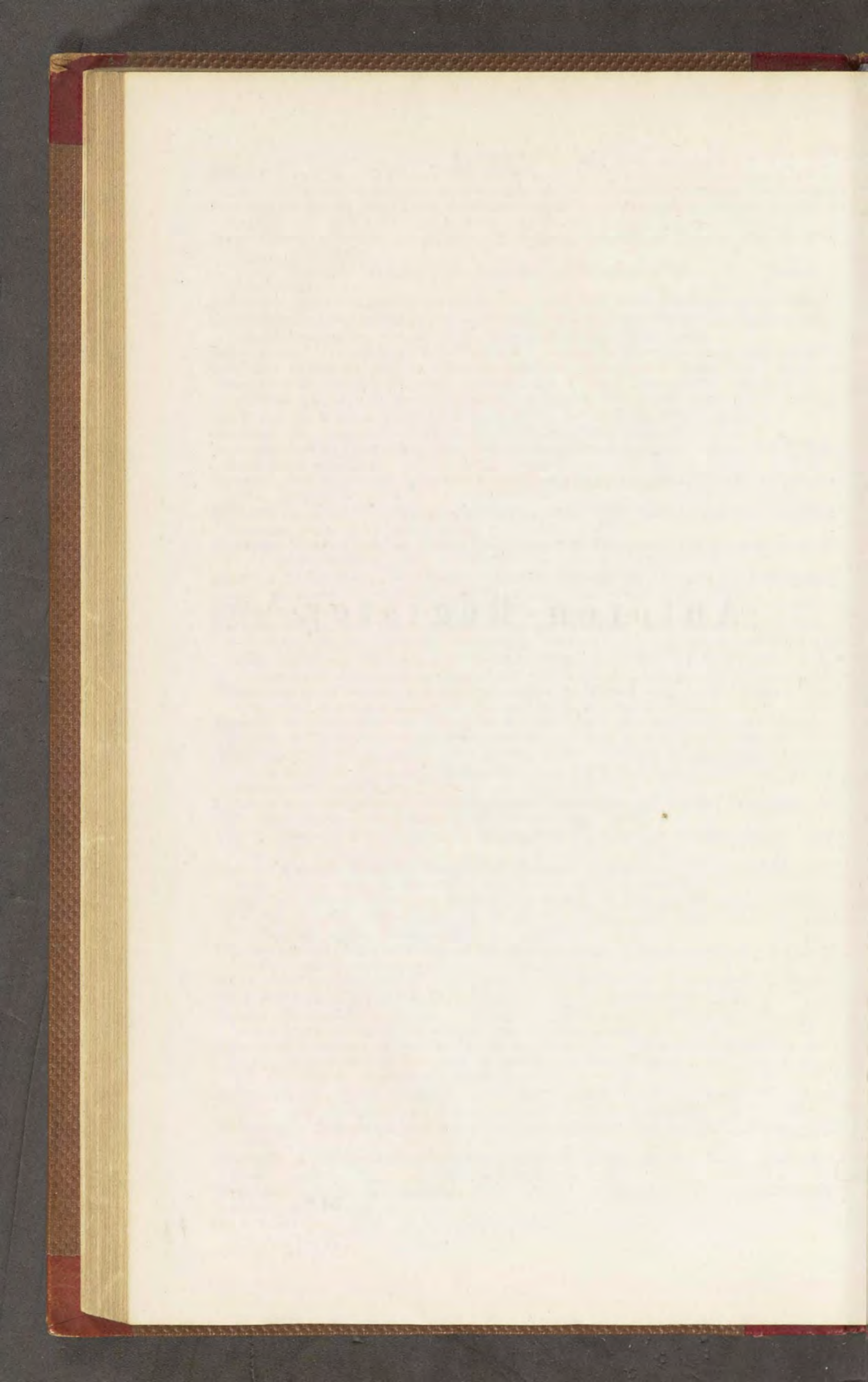
Anhang.

Zeit- und Gesellschaftsschriften in der Bibliothek des k. k. zoologischen Cabinetes, die auch Aufsätze in den im k. k. Mineralien-Cabinete vertretenen Fächern enthalten.

Abhandlungen der k. böhmischen Gesellschaft der Wissenschaften. 4 Vol. Prag. 1785—1788. 4. Derselben neuere Abhandlungen. 3 Vol. Prag. 1791—1798. 4. Dessgleichen 8 Vol. Prag. 1802—1823. 8. Dessgleichen Neue Folge 1 Vol. Prag. 1827. 8.
Annalen des Wiener Museums der Naturgeschichte. 2 Vol. Wien. 1836—1840. 4.
Born, J. v. Abhandlungen einer Privatgesellschaft in Böhmen. 6 Vol. Prag. 1775—1784. 8.
— — Physikalische Arbeiten der einträchtigen Freunde. 2 Jahrgänge. Wien. 1783—1786. 8.
Meyer, J. Sammlung physikalischer Aufsätze, besonders die böhmische Naturgeschichte betreffend. 3 Vol. Dresden. 1791—1793. 8.
Zeitschrift des Ferdinandeums für Tirol und Vorarlberg. 8 Vol. Innsbruck. 1825—1834. 8.
Desselben: Neue Zeitschrift. 8 Hefte. Innsbruck. 1831—1842. 8.
Abhandlungen der königlichen Akademie der Wissenschaften in Berlin. Jahrgänge. 1804—1836. Berlin. 4.
Berichte über die Verhandlungen der königlichen Akademie der Wissenschaften zu Berlin. Jahrgänge 1838—1855. Fortgesetzt unter dem Titel: **Monatsberichte** der königlich preussischen Akademie der Wissenschaften. Jahrgänge 1856—1863. 8.
Beschäftigungen der Berliner Gesellschaft naturforschender Freunde. 4 Vol. Berlin. 1775—1779. 8.
Schriften der Berliner Gesellschaft naturforschender Freunde. 11 Vol. Berlin. 1780—1794. 8.
Neue Schriften der Gesellschaft naturforschender Freunde in Berlin. 4 Vol. Berlin. 1795—1803. 4.
Magazin der Gesellschaft naturforschender Freunde in Berlin. 8 Vol. Berlin. 1807—1818. 4.
Verhandlungen der Gesellschaft naturforschender Freunde in Berlin. 1 Vol. Berlin. 1819. 4.
Der Naturforscher. 30 Theile in 15 Vol. Halle. 1774—1802. 8.
Verhandlungen der Leopoldinisch-Carolinischen Akademie der Naturforscher. Erlangen, dann Bonn und Breslau. 15 Vol. mit Supplementen. 1818—1852.
— — des naturhistorischen Vereines der preussischen Rheinlande, von L. C. Marquart, später von J. Budge. 5 Jahrgänge. Bonn. 1844—1848. 8.
Isis von Oken. Jahrgänge 1817—1848. Jena und Leipzig. 4.
Denkschriften der königlichen Akademie der Wissenschaften zu München. 9 Vol. München. 1809—1825. 4.
Jahrbücher des Vereins für Naturkunde im Herzogthume Nassau. 17 Hefte. Wiesbaden. 1844—1862. 8.
Schriften der Gesellschaft zur Beförderung der gesammten Naturwissenschaften zu Marburg. 3 Vol. Marburg und Cassel. 1823—1832. 8.
Commentationes societatis regiae scientiarum gottingensis recentiones. 6 Vol. Göttingae. 1811—1828. 4.
Nachrichten von der G. A. Universität und der königlichen Gesellschaft der Wissenschaften zu Göttingen. Jahrgänge 1845—1848. 8.
Abhandlungen, herausgegeben von der Senkenbergischen naturforschenden Gesellschaft zu Frankfurt. Vol. 1—4. 1854—1863. 4.
— — aus dem Gebiete der Naturwissenschaften, herausgegeben von dem naturwissenschaftlichen Vereine in Hamburg. Vol. I—IV. Hamburg. 1846—1861. 4.
— — der naturforschenden Gesellschaft zu Halle. Vol. I—VIII. Halle. 1853—1864. 4.
Allgemeine deutsche naturhistorische Zeitung, im Auftrage der Gesellschaft Isis in Dresden, redigirt von Dr. Sachse. Vol. 1—2. 1846, 1847. Dresden u. Leipzig. 8. Dieselbe. Redigirt von Dr. Drechsler. Neue Folge. Vol. 1—3. 1855—1857. 8.
Archiv des Vereines der Freunde der Naturgeschichte in Mecklenburg. 17 Vol. Neubrandenburg. 1847—1863. 8.
Jahreshefte des Vereines für vaterländische Naturkunde in Würtemberg. Vol. 1—19. Stuttgart. 1845—1863 8.

Zeitschrift für die gesammten Naturwissenschaften, herausgegeben von Dr. Giebel u. Siewert. Vol. I—XXII. Halle u. Berlin. 1853—63. 8.
Mémoires de la Société de Physique et d'histoire naturelle de Génève. Vol. I—XV. Génève. 1821—1859. 4.
— — de la Société des Sciences naturelles de Neuchâtel. Vol. I—IV. Neuchâtel. 1835—1859. 4.
Mittheilungen der naturforschenden Gesellschaft in Bern. Nr. 1—552. Bern. 1843—1863. 8.
Neue Denkschriften der allgemeinen schweizerischen Gesellschaft für die gesammten Naturwissenschaften. Vol. I—XIX. Neuchâtel-Zürich. 1837—1862. 4.
Actes de la Société Linnéenne de Bordeaux. Vol. I—XXIII. Paris et Bordeaux. 1830—1862. 8.
Annales du Muséum national d'histoire naturelle. Vol. I—XX. Paris. 1802—1813. 4.
Mémoires du Muséum d'histoire naturelle. Vol. I—XX. Paris. 1815—1832. 4.
Nouvelles Annales du Muséum d'histoire naturelle. Vol. I—IV. Paris. 1832—4834. 4.
Archives du Muséum d'histoire naturelle. Vol. I—X. Paris. 1839—1861. 4.
Annales des Sciences naturelles. Vol. I—XXX. Paris. 1824—1833. 4.
— — des Sciences naturelles pour zoologie et palaeontologie. IV. Serie. Vol. I—XX. Paris. 1854—1863. 8.
Mémoires de la Société d'histoire naturelle de Strasbourg. Vol. I—IV. Strasbourg. 1830—1853. 4.
Bulletin de la Société philomatique. 5 Vol. Paris. 1797—1805, dann 1812—1826. 4. Dasselbe. 1845—1846 und 1855. 8.
Comptes rendus hebdomadaires des séances de l'Académie des Sciences. Vol. 57. Paris. 1835—1863. 4.
Journal de Physique, de Chimie, d'histoire naturelle et des arts par Delamétherie cont. par Blainville. Vol. LX—XCVI. Paris. 1804—1823. 4.
L'Institut. Paris. Année I—XVIII. 1833—1850. 4.
Bulletin de la Classe physico-mathématique de l'Académie imp. des Scienzes de Saint-Pétersbourg. Vol. I—XVII. St. Petersbourg. 1843—1859. Fortgesetzt unter: **Bulletin** de l'Académie imp. des sciences de St. Petersbourg. Nouv. série. Vol. I—VI. 1860—1863.
— — de la Société imp. des Naturalistes de Moscou. Vol. I—XLII. 1. Moscou. 1829—1863. 8.
Mémoires de la Société imp. des Naturalistes de Moscou. Vol. I—XI. Moscou. 1811—1817. 4. Nouveaux Mémoires. Vol. I—XI. 1829—1859.
Annals of Philosophy or Magazine of Chimistry, Mineralogy etc. by Thomson. Vol. I—XVI. London. 1813—1820. New-Series. Vol. I—XII. 1821—1826. 8.
Philosophical Magazin by Tilloch. Vol. XXIV—LXVIII. London. 1806—1826. 8.
— — or Annals of Chimistry, Mathematics, etc. by Taylor and Phillips. Vol. I—XI. London. 1827—1832. 8.
London and Edinburgh Philosophical Magazine and Journal of Science, by Brewster, Taylor and Phillips. London. 1832—1863. 8.
The Edinburgh Philosophical Journal by Prewster and Jameson. Vol. I—XIV. Edinburgh. 1819—1826. 8.
The Edinburgh New Philosophical Journal by Jameson. Vol. I—LVII. Edinburgh. 1826—1854. 8. New Serie. Vol. I—XVIII. 1855—1863.
Annals of Natural History, or Magazine of Zoology Botany and Geology, by Jardine etc. Vol. I—XX. 1838—1847. II. Serie. Vol. I—XX. 1848—1857. III. Serie. Vol. I—XII. 1858—1863. London. 8.
Philosophical Transactions of the Royal Society of London. Vol. I—XXXVIII. London. 1800—1836. 4.
Memoirs of the Wernerian Natural History Society. Vol. I—VII. Edinburgh. 1811—1838. 8.
Transactions of the Royal Irish Academy. Vol. I—XXIII. 1787—1859. 4.
Asiatic Researches. Vol. I—VII. London. 1799—1803. 4. Vol. VIII—XII. London. 1808—1818. 8. Vol. XIII—XIX. Calcutta. 1820—1839. 4.
American Journal of Science, by B. Silliman. Vol. I. New-York. 1818. Vol. II—XLIX. New-Haven. 1820—1845. Second Series, by B. Silliman jun. and J. Dana. Vol. I—XXXVI. New-Haven. 1846—1863. 8.
Transactions of the americaen philosophical society of Philadelphia. Vol. I—V. 1789—1802. Philadelphia. New serie. Vol. I—XII. Philadelphia. 1818—1863. 4.
Memorie di Matematica e Fisica, della Società italiana. Vol. I—XVIII. Verona. 1782—1821. 4.
Giornale di Fisica, Chimica e Storia naturale di Brugnatelli. Vol. I—X. 1808—1817. Decade seconda. Vol. I—X. 1818—1827. Pavia. 4.
Memorie della Reale Accademie delle Scienze di Torino. Vol. XXIII—XXXIX. Torino. 1818—1836. 4.

Autoren-Register.



Autoren-Register.

A.

B.

Ducrotay

46

C.

9

45

D.

24

27

E.

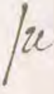
30

F.

G.

H.

I.





K.

L.

O.

12

8

46

Q.

R.

18

38

7

31

44

43

T.

W.

Y.

Z.

Werke
1864 – 6661
1851 – 2869
3792 zuwachs

1294 in 1851
2424 Namen 1864
1130 zuwachs

Nachtrag.

Schriften, die während des Druckes nicht mehr konnten aufgenommen werden.

20a	**Bombicci, Luigi.** Corso di Mineralogia. Bologna. 1863. 8.
685$_1$	**Zepharovich, V. R. v.** Krysallographische Studien über den Idocras. (Aus d. Situngsb. d. k. Akad. d. Wissensch.) Wien. 1864. 4.
786$_1$	**Rose, Gustav.** Ueber die chemische Zusammensetzung des Braunits und Hausmannits und die Isormophie des Mangansuperoxyds mit der Kieselsäure. (Aus Poggend. Ann.) Leipzig. 1863. 8.
874a	**Madelung, A.** Die Metamorphosen von Basalt und Chrysolith von Hotzendorf in Mähren. (Aus d. Jahrb. d. geol. Reichsanst.) Wien. 1864. 4.
935a	**Brush, Geo J.** On tephroite. (Aus dem Sill. Am. Journal.) New-Haven. 1864. 8.
1319a	**Rose, Gust.** Eilhardt Mitscherlich Gedächtnissrede. (Aus der Zeitschr. der deutsch. geol. Gesellsch.) Berlin. 1864. 8.
1392$_1$	**Dana, Jam. D.** A Text Book of Geology designed for Schools and Academia. Philadelphia. 1864. 8.
1403a	**Delesse** et **Laugel.** Revue de Géologie. Jahrgang 1861 und 1862. Paris. 1861—1862. 8.
1533a	**Rath, G. v.** Beiträge zur Kenntniss der eruptiven Gesteine der Alpen. (Aus d. Zeitschr. d. deutsch. geol. Gesellsch.) Berlin. 1864. 8.
1547$_1$	**Zirkel, Ferd.** Petographische Untersuchung über rhyolitische Gesteine der Taupo-Zone. (Aus d. Novara-Exped. Wiss.) Wien. 1864. 4.
1589$_1$	**Alberti, Fried. v.** Ueberblick über die Trias mit Berücksichtigung ihres Vorkommens in den Alpen. Stuttgart. 1864. 8.
1812a	**Daubrée, A.** Note sur deux Aérolithes, l'un tombé à Vouillé (Vienne), le 13. Mai 1863, et offert au Muséum d'Histoire naturelle par la ville de Poitiers, l'autre tombé à Mascombes, département de la Carréze, le 31. janvier 1836, et dont la chute était restée sans publicité. (Aus Compt. rend.) Paris. 1864. 4.
1817a	**Grewingk, C.** und **Schmidt, C.** Ueber die Meteoritenfälle von Pillistfer, Buschhof und Igast. (Aus d. Arch. für Nat. Livl.) Dorpat. 1864. 8.
1838 b$_1$	**Haidinger, Wilh.** Der Fall eines Meteoriten bei Dacea in Bengalen am 21. August 1863. (Aus d. Sitzungsb. d. k. Akad.) Wien. 1864. 8.
1842a	**Kesselmeyer, P. A.** Ueber einige angebliche Meteorsteinfälle. (Aus Poggend. Ann.) Leipzig. 1863. 8.
1860•$_1$	**Rose, Gust.** Zwei neue Meteoritenfälle. (Aus d. Monatsb. der k. Akad.) Berlin. 1863. 8.
2026 b$_1$	**Boué, A.** Ueber Solfataren und Krater erloschener Vulcane. (Aus den Sitzungsb. d. k. Akad.) Wien. 1863. 8.
2531a$_1$	**Zollikofer, Th. v.** und **Gobanz, J.** Höhenbestimmungen in Steiermark. Graz. 1864. Lex. 8.
2531a$_2$	— — und — — Hypsometrische Karte der Steiermark. Graz. 1864. Folio.

2576a **Gilbert, J.** and **Churchill, G. C.** The dolomite mountains, excursions trough Tyrol, Carinthia, Carniola and Friuli in 1861, 1862, 1863. London. 1864. 8.

2629a **Becker, M. A.** Der Oetscher und sein Gebiet. Reisehandbuch für Besucher des Oetschers. II. Vol. Wien. 1859—1860. 8.

2629 b **Bericht** über die Erhebungen der Wasser-Versorgungs-Commission des Gemeinderathes der Stadt Wien. Text und Atlas. Wien. 1864. 4.

2978a **Plachetko Severin.** Das Becken von Lemberg. 1863. 4.

3004a **Albert, Ludw.** Die Gebirgsschichten Würtembergs, ihre Leit-Muscheln, nutzbaren Mineralien und ihre Einreihung in die Gebirgsformation der Erde. Gmünd, 1863. 8.

3040 ₁ **Sandberger.** Geologische Beschreibung der Umgebungen der Renchbäder (16. Heft der Beiträge zur Statistik d. Grossh. Baaden.) Carlsruhe. 1863. 4.

3073 ₁ **Dechen, H. v.** Geognostische Beschreibung des Laacher See's und seiner vulkanischen Umgebung. (Aus d. Verh. d. preuss. Rheinl.) Bonn. 1864. 4.

3096a **Mainzer Tertiärbecken.** Darstellung der geologischen Verhältnisse des Mainzer Tertiärbeckens und seiner fossilen Fauna und Flora. (Aus Walchners Geognosie. II. Edition.)

3096 b **Möhl, H.** Die Urgeschichte des Kurhessischen Landes. Kassel. 1863. 8.

3108 ₁ **Rath, G. v.** Skizzen aus dem vulkanischen Gebiete des Niederrheins. (Aus der Zeitschr. d. deutsch. geol. Gesellsch.) Berlin. 1864. 8.

3223a ₁ **Meyn, L.** Zur Geologie Helgolands. Kiel. 1864. 8.

3674a **Planchon, G.** Étude des tufs de Montpellier. Paris u. Montpellier. 1864. 4.

3708 ₁ **D'Omalius-d'Halloy.** Geologie de la Belgique. (Aus d. Encyclopedie populaire 26. Vol.) Bruxelles. 8.

3973 ₁ **Boué, A.** Der albanesische Drin, und die Geologie Albaniens, besonders seines tertiären Beckens. (Aus d. Sitzungsb. d. k. Acad.) Wien. 1864. 8.

4059 ₁* **Hartung, G.** Geologische Beschreibung der Inseln Madeira und Porto Santo. Leipzig. 1864.

4155a **Heller.** Mexico. Andeutungen über Boden, Klima, Thier-, Pflanzen- und Mineralreich, Kultur- und Kulturfähigkeit des Landes. Wien. 1864. 8.

4200a **Grad, Charl.** L'Australie intérieure Explorations et voyages à travers le continent australien. (Aus d. Nouvell. Ann. des Voyages.) Paris. 1864. 8.

4157a **Malte-Brun, A. v.** La Sonora et ses Mines. (Aus d. Nouv. Ann. des Voyages.) Paris. 1864. 8.

4727a **Milton, J. L.** The Stream of life on our globe. Its Archives, traditions and laws as revealed by modern discoveries in geology and palaeontology. London. 1864. 8.

5006 ₁ **Dumortier, Eug.** Etudes palaeontologiques sur les depots jurassiques du Bassin du Rhone. I. Partie. Infra Lias. Paris. 1864. 8.

5023 ₁ **Noulet, J. B.** Memoires sur les coquilles fossiles des terrains d'eau douce du Sud-Ouest de la France. Paris. 1864. 8.

5420a **Marsh, O. C.** Description of the Remains of a new Enaliosaurian (Eosaurus Acadianus) from the coal formation of nova Scotia. (Aus d. Quat. Journ.) London. 1863. 8.

5645a **Boivin, Am.** Description de cinq espèces nouvelles du genre conus. (Aus d. Journ. d. Conchyliologie.) Paris. 1864. 8.

6001 ₁ **Reuss, A. E.** Die fossilen Foraminiferen Anthozoën und Briozoën von Oberburg in Steiermark. (Aus d. Denkschr. d. k. Akad.) Wien. 1864. 4.

6513a **Sitzungsberichte** der königl. baier. Akad. der Wissenschaften zu München. München. 1864. 8.

